

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning en Maatwerkvoorschriften Activiteitenbesluit milieubeheer

**Activiteit milieu, bouwen en handelen in strijd
met regels ruimtelijke ordening**

Kargro Recycling B.V. te Nederweert

Zaaknummer: 2022-014723

Kenmerk: D2023-00008993 d.d. 3 augustus 2023
Verzonden: 7 augustus 2023

INHOUDSOPGAVE

1	Besluit	4
2	Procedure	17
2.1	De aanvraag	17
2.2	Omschrijving van de aanvraag	18
2.3	Huidige vergunnings situatie	18
2.4	Bevoegd gezag	19
2.5	Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure	19
2.6	Procedure	19
2.7	Adviezen	20
3	Samenhang overige wetgeving	26
3.1	Coördinatie Waterwet	26
3.2	Activiteitenbesluit milieubeheer	26
3.3	Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)	27
3.4	European pollutant release and transfer register (e-prtr)	30
3.5	Wet natuurbescherming	30
4	Overwegingen	32
4.1	Intrekken vergunning kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016	32
4.2	Bouwen van een bouwwerk	37
4.3	Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening	41
4.4	Milieu	47
4.5	Afvalstoffen	49
4.6	Afvalwater en waterbesparing	56
4.7	Bodem	57
4.8	Energie en vervoermanagement	59
4.9	Externe veiligheid	61
4.10	Geluid en trillingen	63
4.11	Geur	69
4.12	Lucht	73
4.13	Visuele hinder	77
4.14	Warenwetbesluit drukapparatuur	77
4.15	Relatie met de ATEX richtlijn	78
5	Zienswijzen	79

6	Voorschriften	88
6.1	Milieuvoorschriften oprichtingsvergunning	88
6.2	Bodem	90
6.3	Externe veiligheid	93
6.4	Geluid	93
6.5	Bouwen	95
6.6	Maatwerkvoorschriften Geur	96
	BEGRIPPENLIJST	97
	Bijlage 1; overzicht stukken aanvraag	103
	Bijlage 2 Reclamanten	112

1 Besluit

Onderwerp

Wij hebben op 21 maart 2022 een aanvraag voor een verandering van een omgevingsvergunning ontvangen van Kargro Recycling B.V. De aanvraag betreft Kargro Recycling B.V. - opnieuw opbouwen hal E en plaatsen verwerkingslijnen van de inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert.

Op 12 april, 20 mei, 11 juli, 14, 25, 26, 27 oktober, 15 en 21 december 2022, op 3 januari, 7 maart en 9 maart en 1 mei 2023 zijn aanvullende gegevens ingediend.

De aanvraag, alsmede de aanvullende gegevens, betreft tevens het verzoek tot intrekken van de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 2022-014723.

Gedeputeerde Staten hebben op 18 juli 2013 aan Rumal, inmiddels overgegaan naar Kargro Recycling B.V. een omgevingsvergunning met kenmerk 2013/41674 verleend voor de inrichting gelegen aan de Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert. Deze omgevingsvergunning wordt door middel van dit besluit ambtshalve gewijzigd in het belang van de bescherming van het milieu, juncto de actualisatieplicht uit de Wabo. In concreto om te voldoen aan de wettelijke taak dat het bevoegd gezag moet toezien op energiebesparing bij bedrijven die energierelevant zijn.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. aan Kargro Recycling B.V. de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert;
2. dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het (ver)bouwen van een bouwwerk, zijnde: Hal E, 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof en een opslagtank vloeibaar additief;
 - het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijnde de overschrijding van de bouwhoogte van hal E en de lozing van hemelwater buiten het eigen terrein;
 - het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting.
3. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 6 onder paragraaf 6.2 t/m 6.5 vermelde voorschriften verbonden zijn;
4. dat de volgende voorschriften van de oprichtingsvergunning met kenmerk 2013/41674 d.d. 18 juli 2013 worden vervangen door onderstaande voorschriften zoals opgenomen in paragraaf 6.1 van voorliggend besluit met gelijklopende nummers:

- voorschrift 1.1, 1.6, 1.9 van paragraaf 6.2.2;
 - voorschrift 1.1, 1ste aandachtblokje van paragraaf 6.2.5;
 - voorschrift 1.1 t/m 1.4 van paragraaf 6.2.9;
5. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen die na gereedmelding expireert;
6. dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:
- MA190137.R01.v1.0: 'Verkennd (water)bodemonderzoek', firma Geonius, de dato 5 april 2019;
 - MA190137.B01: 'Verificatieonderzoek Winnerstraatlossing te Nederweert', firma Geonius, de dato 5 november 2019;
 - MA200618.R01.V2.0: 'Verkennd bodemonderzoek', firma Geonius, de dato 5 augustus 2021; MB190137.R01.V1.2: 'Verkennd en verificatie asbestonderzoek', firma Geonius, de dato 13 maart 2021;
 - GC140411.R01.v2.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 14 november 2018;
 - GB140411.R01v1.0: 'Funderingsadvies t.b.v. nieuwbouw Tankopstelling en leidingbrug', firma Geonius, de dato 25 september 2015;
 - GA140411.R01v1.0 : 'Funderingsadvies t.b.v. nieuwbouw kelder en div. fundamenten in hal E', firma Kargro Recycling, de dato 29 juli 2015;
 - GE140411.R01.v1.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 21 oktober 2019;
 - 'Pilkington Optiphon - technische informatie', firma Pilkington Benelux, de dato 1 maart 2016;
 - EBR-RBE-INS21-00001009-SL: 'Visuele inspectie (binnensituatie) en luchtmeting FCM', firma SGS Search, de dato 19 januari 2021;
 - GH140411.R01.v1.0: 'Ontwerpadvies fundering t.b.v. nieuwbouw reinwatertank en pompgebouw', firma Geonius, de dato 3 september 2020;
 - 9100_409-02: 'Kooiladder nabij As 1 / C', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 maart 2021;
 - VBU-BWI-INS19-00008926-SL: 'Visuele inspectie na asbestverwijdering (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
 - 'Pilkington Optiphon - documentatie', firma Pilkington Benelux, de dato 1 maart 2016;
 - 9100_409-03: 'Kooiladder nabij As 8', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 maart 2021;
 - VBU-BWI-INS19-00009050-SL: 'Visuele inspectie na asbestverwijdering (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
 - 'Productinformatieblad Hiltra F60 model GD-MS 12', firma Hiltra, de dato 15 april 2020;
 - 'OSB III - documentatie', firma International Plywood;
 - 'Productcertificaat SAB 35/1035', firma SAB profiel, de dato 1 oktober 2015;
 - 'Trimoterm - technische informatie', firma TRIMO, de dato 1 maart 2017;
 - 'SAB 158R/750 - productinformatieblad', firma SAB profiel, de dato 1 oktober 2015;
 - 'Caproxx Energy dakisolatie - technisch productblad', firma Rockwool;
 - 'Rockfol SK II damp scherm - technisch productblad', firma Rockwool;
 - K10547/06: 'KOMO attest-met-productcertificaat - bouwelementen van beton', firma Kiwa, de dato 1 augustus 2013;
 - 'Productblad schoorsteen', firma Array industries;

- 'Prestatieverklaring Nr. 0620-CPR-53673/02 wandconstructies', firma Schelfhout, de dato 8 juli 2013;
- 'Liquistore / Firestore tank sprinkler tank - technische data', firma Franklin Hodge;
- 9100_427_VO-00: 'Gebruik & veiligheid legenda', firma Kargro Recycling, de dato 9 oktober 2019;
- 'Bia vellingkantblokken', firma Beton Industrie Arts, de dato 1 februari 2017;
- R060133at.198GLYL.evw: 'Brandveiligheidsplan', firma LBP Sight, versie 07_001, de dato 9 maart 2022;
- 9100_428-00: 'Rioleringen bestaande toestand', firma Kargro Recycling, versie E, de dato 25 januari 2021;
- V060133at.221MJOI.evw: 'Notitie Hal E - omgevingsvergunning bouwen', versie 01_007, de dato 9 maart 2022;
- 33181/16-KK: 'KOMO kwaliteitsverklaring - Houten gevelelementen concepten I en II', firma SKH, de dato 1 september 2016;
- 9100_428_02: 'Hemelwaterafvoer bepaling', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 27 juni 2020;
- 'Sectionaaldeur Thermo 40 mm', firma Novoferm;
- V060133at.21EDIPB.hhi: 'NRB-Toets', firma LBP Sight, versie 02_002, de dato 21 maart 2022;
- SCH7-20190329: 'Railsystemen, maten, inbouwcriteria', firma Novoferm;
- AB-19-2071: 'Asbestinventarisatierapport', firma Siav Asbestinventarisaties, versie 4, de dato 11 april 2019;
- 'Industriële overheaddeuren - product informatieblad', firma Novoferm;
- EBR-RBE-INS21-00001010-SL: 'Visuele inspectie (binnensituatie) en luchtmeting FCM', firma SGS Search, de dato 19 januari 2021;
- 9100_401_03: 'Wijzigingen bouwgrootte - Hal E - herbouw & renovatie', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 9 februari 2021;
- 9100_410-40: 'Kargro Hal E As 1-8 Zuid-West (DI)', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_403_01: 'Samenvatting sloop & sloop gerelateerde werken', firma Kargro Recycling, versie F, de dato 18 maart 2021;
- 490146: 'Statische berekening - Herbouw hal E', firma Palte, versie B, de dato 5 oktober 2021;
- 490734: 'Statische berekening - staalconstructie renovatie hal E', firma Palte, versie A, de dato 5 oktober 2021;
- 'Statische berekening - gevelpanelen Trimoterm', firma TRIMO;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 1: pompgebouw', firma Palte, de dato 12 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 2: controle bestaande fundering tbv. LN2-tanks', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 3: fundering additiewentank', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 4: fundering reinwatertank', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 9100_404-06: 'Plattegronden Nieuw Verdieping - Uitsnede as A-B / 01-08', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 januari 2022;
- 9100_405-00: 'Gevels bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 1 februari 2021;
- 9100_203-03: 'Vulstation Poij - bestaand onderdeel', firma Kargro Recycling, de dato 25 januari 2021;

- 9100_408-06: 'Dakopstand ventilatie overzichtstekening', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 10 februari 2021;
- 9100_408-08: 'Scheidingswand As B / 1-8 L1', firma Kargro Recycling, de dato 14 juni 2020;
- 9100_405-09: 'Gevels 15 meter optie 2d hoofgebouw', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 21 december 2021;
- 9100_408_DO-01: 'Vloer L1 As 1-8 / A-B Balklaag', firma Kargro Recycling, de dato 13 juni 2020;
- 9100_410-20: 'Hal E As 8-18 Noord-West (C18)', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-21: 'Hal E As 8-18 Grid 8', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-22: 'Hal E As 8-18 Grid 9-17', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-23: 'Hal E As 8-18 Grid 18', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-24: 'Hal E As 8-18 Grid A', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-25: 'Hal E As 8-18 Grid B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-26: 'Hal E As 8-18 Grid C', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-37: 'Hal E As 1-8 Grid A', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-27: 'Hal E As 8-18 NIVOOO', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-36: 'Hal E As 1-8 Grid B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-28: 'Hal E As 8-18 NIVTOP', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-35: 'Hal E As 1-8 Grid C', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-29: 'Hal E As 1-8 Grid I', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-34: 'Hal E As 1-8 Grid D', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-30: 'Hal E As 1-8 Grid 2-5', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-38: 'Hal E As 1-8 NIVOOO', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-31: 'Hal E As 1-8 Grid 6', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-39: 'Hal E As 1-8 NIVTOP', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-32: 'Hal E As 1-8 Grid 7', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- Kargro 9100_410_91_C: 'Positionlist 1-8a', de dato 30 juni 2020;
- 9100_410-33: 'Hal E As 1-8 Grid 8b', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-41: 'Hal E Pompkamer constructie', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 9 februari 2021;
- Kargro 9100_410_90_C: 'Positionlist DC 1-8a', de dato 30 juni 2020;
- 6570_202-04: 'Hal I Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 28 april 2021;
- 6570: 'Hal I Verklarende lijst behorende bij tekening 6570_202_04_--', firma Kargro Recycling, de dato 8 december 2020;
- 9100: 'Hal E Verklarende lijst behorende bij tekening 9100_202_03_M', firma Kargro Recycling, de dato 23 december 2021;
- 9100_203-01.1: 'Additiventank', firma Kargro Recycling, de dato 21 augustus 2021;
- 9100_404-05: 'Hal E Plattegronden nieuw gelijkvloers uitsnede as A-B / 01-06', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 januari 2022;
- 9100a_428_03: 'Hal E Riolering Positie HWA Dakvlak', firma Kargro Recycling, de dato 22 februari 2022;
- 9100a_428_01: 'Hal E Riolering nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, de dato 29 augustus 2022;
- 9100a_427_12_E: 'Toelichting Brandveiligheid', firma Kargro Recycling, versie -, de dato 7 maart 2023;

- 9340_01_pve oi: 'Programma van Eisen Ontruimingsinstallatie', firma Kargro Recycling, de dato 30 juni 2022;
- 9340_01_pve bmi: 'Programma van Eisen Brandmeldinstallatie', firma Kargro Recycling, de dato 30 juni 2022;
- 9100a_417_03: 'Terrein inrichting hellingbaan poorten', firma Kargro Recycling, de dato 24 mei 2022;
- 9100a_417_02: 'Terrein nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 8 augustus 2022;
- 9100a_417_01: 'Terrein bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_416_01: 'Hal E Situatie', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 1 mei 2022;
- 9100a_415_14: 'Funderingsblok schoorsteen', firma Kargro Recycling, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_415_13: 'Poeren Assen 02 en 03', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 27 februari 2023;
- 9100a_415_12: 'Poeren Assen 06 en 07', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_11: 'Funderingsbalken Gevels', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 augustus 2022;
- 9100a_415_10: 'Poeren As b' (9 stuks)', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_09: 'Transformatorput As A-05', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 6 maart 2023;
- 9100a_415_08: 'Additieven tank', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_05: 'Funderingen nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_01: 'Funderingen bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_411_12: 'Diverse tankfunderingen en pompgebouw Statische berekening deel 1', firma Palte, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_411_11: 'Diverse tankfunderingen en pompgebouw Statische berekening deel 2', firma Palte, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_411_09: 'Schoorsteenfundatie statische berekening', firma Palte, de dato 1 november 2018;
- 9100a_411_07_D: 'Renovatie hal E Kargro Nederweert, statische berekening', firma Palte, versie D, de dato 16 december 2022;
- 9100a_411_02_D: 'Herbouw hal E - statische berekening', firma Palte, versie D, de dato 16 december 2022;
- 9100a_410_72_A: 'Constructie As C & As D & As c"', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_71_A: 'Constructie As a' - A & As b' - B', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_70_A: 'Constructie As 18', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_69_A: 'Constructie As 16 & As 17', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_68_A: 'Constructie As 14 & As 15', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_67_A: 'Constructie As 12 & As 13', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;

- 9100a_410_66_A: 'Constructie As 10 & As 11', firma Kargro Recycling, de dato 11 februari 2022;
- 9100a_410_65_A: 'Constructie As 08b & As 09', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_64_A: 'Constructie As 07 & As 08a', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 12 juli 2022;
- 9100a_410_63_A: 'Constructie As 05 & As 06', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_62_A: 'Constructie As 03 & As 04', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_61_A: 'Constructie As 01 & As 02', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_53: 'Ankerplan 8b-18', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 10 oktober 2022;
- 9100a_410_52: 'Constructie Peil +4000', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_51: 'Constructie Peil +300', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_50: 'Constructie Bovenaanzicht +14950', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_40: 'Constructie 3D aanzicht vanaf As 1A', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_409_05: 'Checklist Veilig onderhoud op en aan gebouwen 2012', firma Kargro Recycling, de dato 14 oktober 2022;
- 9100a_409_04: 'Trapogang hout - kantoren / zolder', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_409_03: 'Trapogang beton - kantoren', firma Kargro Recycling, de dato 15 februari 2022;
- 9100a_409_02: 'Kooiladder - Incidentele Dakogang', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;
- 9100a_409_01: 'Trapogang nabij As B / 7-8', firma Kargro Recycling, de dato 15 februari 2022;
- 9100a_408_15: 'Warmdak platen laagbouw', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_14: 'Warmdak platen laagbouw', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_13: 'Sandwich panelen buitenblad', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_12: 'Principe details wandjes kantoor verdieping', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 13 juli 2022;
- 9100a_408_11: 'Beton plinten 60 - 80 - 60 PIR gevuld', firma Kargro Recycling, de dato 29 juni 2022;
- 9100a_408_08: 'Scheidingswand As B / 01-08 & 04 / A-B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 24 februari 2023;
- 9100a_408_07: 'Kozijnstaat', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 28 juni 2022;
- 9100a_408_06: 'Principe details posities 31 t/m 38', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 24 februari 2023;
- 9100a_408_05: 'Principedetails cellenbetonwand 27 t/m 30', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 12 juli 2022;
- 9100a_408_04: 'Principedetails posities 11 t/m 26', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;
- 9100a_408_03: 'Principedetails posities 09 t/m 10', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;

- 9100a_408_02: 'Principedetails posities 01 t/m 08', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 7 juni 2022;
- 9100a_408_01: 'Principedetails posities', firma Kargro Recycling, de dato 7 juni 2022;
- 9100a_408_00: 'Details legenda', firma Kargro Recycling, de dato 17 augustus 2019;
- 9100a_407_01: 'Zichtbepalende delen lichtreclame', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_406_02: 'Doorsnedes D_D & E_E', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_406_01: 'Doorsnedes A-A, B-B en C-C', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_405_02: 'Gevels 3D Impressie';
- 9100a_405_01: 'Gevels', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_404_04: 'Plattegrond nieuw gebruiksfuncties', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 28 juni 2022;
- 9100a_404_03: 'Plattegrond nieuw 1ste verdieping', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_02: 'Plattegrond nieuw dakvlak', firma Kargro Recycling, versie C, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_01: 'Plattegrond nieuw gelijkvloers', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_00: 'Plattegrond bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 13 februari 2022;
- 9100a_401_03: 'Projectomschrijving', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_402_02: 'Materiaalstaat', firma Kargro Recycling, de dato 16 februari 2022;
- 9100a_203_02: 'LN2 tanks', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_203_01: 'Additievientank', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_202_03: 'Hal E Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie C, de dato 26 augustus 2022;
- 9100a_202_03: 'Hal E Kerngegevens bijbehorende lijst', firma Kargro Recycling, de dato 26 augustus 2022;
- 9100_490-52: 'Technisch informatieblad hebel gewapende elementen', firma Hebel, de dato 1 september 2021;
- 9100_490_51: 'Pico60 Brandwerende utiliteitsdeur HPL', firma Van Vuuren, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_50: 'Pico30 Brand- en rookwerende utiliteitsdeur', firma Van Vuuren, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_49: 'Promat Masterimpact -RH', firma Etex, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_48: 'Prestatieverklaring Nr 0749-CPR-06/0207-2018/1', firma Promat, de dato 25 juni 2018;
- 9100_490_47: 'Sonorex 22/00 Geluidschotten', firma Sonorex, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_46: 'Certificate Dekra', firma Dekra, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_45: 'Product informatie DuraGyp Standaard', firma Duragyp, de dato 16 juni 2022;
- 9100_490_44: 'Sigmaflox Universal Primer + 2 x Sigmatex Superlatex Matt', firma Efectis, de dato 1 juli 2018;
- 9100_490_43: 'Prestatieverklaring Nr 0749-CPR-06/0206-2018/2', firma Promat, de dato 24 januari 2019;

- 9100_490_42: 'Declaration of Performance no. DoP-RFN-0102-031-1', firma Rockfon, de dato 16 juli 2019;
- 6570_202_02_A_Lijst: 'Bijbehorende lijst bij kerngegevens', firma Kargro Recycling, de dato 24 augustus 2022;
- 6570_202_02_A: 'Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 augustus 2022;
- V060133at.22DTP4.wve: 'Aanvullende gegevens WABO-aanvraag Kargro', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022, bijlage III;
- R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022;
- R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022;
- R060133at.190HLCK.md: 'Akoestisch onderzoek', firma LBP Sight, versie 10_004, de dato 26 september 2022;
- 'Planschadeverhaalovereenkomst', firma B&W Nederweert, de dato 14 oktober 2022;
- 0001-CPR-2017 : 'Prestatieverklaring 0001-CPR-2017 ', firma Novoferm, de dato 14 oktober 2022;
- Nr.BIA-BS-20130901: 'Prestatieverklaring (DoP)', firma Beton Industrie Arts, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_38: 'Raam- en deursystemen MB-70', firma Aluprof, de dato 1 december 2017;
- 9100_490_37: 'Technische datasheet', firma Sabprofiel, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_36: 'TA08-217004', firma Sigma Coatings, de dato 13 mei 2008;
- 9100_490_35: 'Technisch productblad Promat', firma Promat, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_34: 'Datablad Rockfon Lithos', firma Rockfon, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_33: 'Artikeleninformatieblad Mosa', firma Mosa, de dato 23 december 2021;
- 9100_490_32: 'Artikeleninformatieblad Mosa', firma Mosa, de dato 23 december 2021;
- 9100_490_31: 'Inrichten transformatorruimte t/m 2500 kVA', firma Fudura, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_30: 'Productblad EshaGum 470 Grijs', firma BMI icopal, de dato 27 juli 2021;
- 9100_490_29: 'EshaBase 460 EW', firma BMI icopal, de dato 29 juli 2021;
- 9100_490_28: 'IKO enertherm ALU', firma IKO enertherm, de dato 27 december 2022;
- 9100_490_27: 'Prestatieverklaring 210427 - ALU', firma IKO enertherm, de dato 27 april 2021;
- 9100_490_23_A: 'Geluiddempende buitenluchtroosters', firma Smitsair, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_430_05: 'Asbestinventarisatierapport', firma Siav Asbestinventarisaties, de dato 20 maart 2020;
- 9100_430_04: 'Bevindingenrapport Wettelijke Eindcontrole na asbestsanering', firma Amos, de dato 9 april 2019;
- 9100_430_03: 'Visuele inspectie (binnensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- 9100_430_02: 'Visuele inspectie (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- GI40411.R01.v1.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 7 december 2021;
- 9100_410_10: 'Vloer L1 As 1-8 / A-B Balklaag', firma Kargro Recycling, de dato 13 juni 2020;
- 9100_002_02_A: 'Principe details (lijs)', firma Kargro Recycling, de dato 14 juli 2022;
- 9100_002_01_F: 'Stukkenlijst Bouw', firma Kargro Recycling, de dato 13 oktober 2022;
- R060133at.212EAI2.pvb: 'Geuronderzoek beoogde situatie ten behoeve van omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 09_002, de dato 13 december 2022;

- R060133.at.22HK8RX.pvb: 'Onderzoek stikstofdepositie bouwfase Hal E', firma LBP Sight, de dato 12 december 2022;
- M222546.003/ASE: 'Ruimtelijke motivering bij aanvraag omgevingsvergunning', firma Aelmans, de dato 2 januari 2023;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Si 69, nansil silane', firma Evonik, versie 1.6, de dato 4 februari 2022;
- 9100A_427_13A: 'tekening brandveiligheid, transport hal H naar hal E, principe pneumatisch transport en bijbehorende detectie / blusvoorziening en waterhuishouding', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 7 maart 2023;
- 9100A_427_12E: 'toelichting brandveiligheid, pneumatisch transport hal H naar hal E met bijlagen', firma Kargro Recycling, versie -, de dato 7 maart 2023;
- 'leveringsbevestiging order 5000927006 - samenvoeging percelen', firma Kadaster, de dato 10 mei 2022;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Ultrasil VN 3 - siliciumdioxide', firma Evonik, versie 1.0, de dato 20 februari 2019;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Finntalc M30', firma Elements, de dato 22 december 2022;
- 'veiligheidsinformatieblad, productidentificatie UBS Aqua', firma Makra, de dato 18 juni 2014;
- 9100A_410_100C_G1: 'tekening G1, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G2: 'tekening G2, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G3: 'tekening G3, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G4: 'tekening G4, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G5: 'tekening G5, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G6: 'tekening G6, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G7: 'tekening G7, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G8: 'tekening G8, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G9: 'tekening G9, overzicht as 1, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G10: 'tekening G10, overzicht as 2 en 3, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G11: 'tekening G11, overzicht as 4 en 5, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G12: 'tekening G12, overzicht as 6 en 7, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G13: 'tekening G13, overzicht as 8A, Kargro Nederweert, hale E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G14: 'tekening G14, overzicht as B en C, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;

- 9100A_410_100C_G15: 'tekening G15, overzicht as 8, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G16: 'tekening G16, overzicht as 9-17, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G17: 'tekening G17, overzicht as 9-17, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G18: 'tekening G18, overzicht as A-a', Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G19: 'tekening G19, overzicht as D-c', Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G20: 'tekening G20, overzicht dak, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G21: 'tekening G21, overzicht kantoor, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G22: 'tekening G22, ankerplan, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G23: 'tekening G23, funderingsplan, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_411_16: 'memo-001, wapening trafoput, herbouw hal E Kargro Nederweert', firma Palte, versie -, de dato 9 maart 2023;
- N003_01_060133at: 'notitie, standpunt hemelwaterinfiltratie, omgevingsvergunning kargro Recycling Nederweert', firma LBP Sight, versie 01t, de dato 1 mei 2023.

Wij besluiten, gelet op artikel 2.33 lid 2 onder b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo),

7. de op 25 maart 2016 met kenmerk 2016/23115 verleende omgevingsvergunning voor de activiteit milieu, destijds afgegeven aan Rubber Maalindustrie Limburg BV (Rumal), inclusief de op 9 januari 2020 met kenmerk 2020/1449 verleende omgevingsvergunning voor het in gebruik nemen van de bestaande ontijzeringsinstallatie als zelfstandig installatie, voor de inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert, in te trekken. De maatwerkvoorschriften opgenomen in het besluit van 24 maart 2016 maken geen onderdeel uit van de omgevingsvergunning en worden op grond van onderhavig besluit niet ingetrokken.

Wij besluiten, gelet op artikel 2.30, eerste lid juncto artikel 2.31, eerste lid, aanhef en onder b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), de omgevingsvergunning d.d. 18 juli 2013 met kenmerk 2013/41674, ambtshalve als volgt te wijzigen:

8. voorschrift 1.1 t/m 1.4 van paragraaf 6.2.9 worden in het kader van energiebesparing vervangen door de voorschriften 1.1 tot en met 1.4 als opgenomen in paragraaf 6.1 onder de kop '§6.2.9 Energie' van dit besluit.

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit en gelet op artikel 2.7a lid 4 van het Activiteitenbesluit juncto artikel 8.42, derde lid van de Wet milieubeheer:

9. om de voorschriften, onder paragraaf 6.6 in dit besluit opgenomen, vast te stellen als maatwerkvoorschrift. Maatwerkvoorschriften worden van kracht naast de van rechtswege op de inrichting van toepassing zijnde artikelen van het Activiteitenbesluit en Activiteitenregeling en maken geen onderdeel uit van onderhavige omgevingsvergunning.

In het verlengde hiervan komen de voorschriften 1.2 t/m 1.6 met betrekking tot een onderzoeksverplichting zoals opgenomen in paragraaf 6.2.7 van de vigerende oprichtingsvergunning te vervallen en worden vervangen door de maatwerkvoorschriften opgenomen in paragraaf 6.6 van voorliggend besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg,
namens dezen,

b.o. Wim der Meijden

C.J. Hermans,
Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan het gemachtigde bedrijf, zijnde LBP Sight B.V., Kelvinbaan 40, 3439 MT Nieuwegein. Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- aanvrager van de vergunning, zijnde Kargro Recycling B.V., Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert;
- het college van burgemeester en wethouders van Nederweert, postbus 2728, 6030 AA Nederweert;
- het bestuur van de Veiligheidsregio Limburg-Noord, postbus 11, 5900 AA Venlo;
- Waterschap Limburg, postbus 2207, 6040 CC Roermond;
- belanghebbende die beroep hebben ingediend tegen het besluit van 24 maart 2016 met kenmerk 2016/23115;
- degenen die zienswijzen hebben ingebracht tegen het ontwerpbesluit.

Rechtsbescherming

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u bent het niet eens met dit besluit, kunt u beroep instellen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht. Ook niet-belanghebbenden kunnen bij de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht beroep instellen, mits zij een zienswijze hebben ingediend tegen het ontwerpbesluit. Beroep kan worden ingediend tegen betaling van de verschuldigde griffierechten. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de datum;
- c. een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht, en;
- d. de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

Rechtbank Limburg
Sector Bestuursrecht
Postbus 950
6040 AZ Roermond.

Voor meer informatie verwijzen wij u naar de internetpagina van de Rechtbank Limburg, www.rechtspraak.nl.

Het indienen van een beroepschrift heeft geen schorsende werking. Als u een beroepschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond.

U kunt uw beroep en een eventueel verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken.

Indien binnen de beroepstermijn tegen het besluit bij de Voorzieningenrechter een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

2 Procedure

2.1 De aanvraag

Wij hebben op 21 maart 2022 een aanvraag voor een verandering van een omgevingsvergunning ontvangen van Kargro Recycling B.V. De aanvraag betreft Kargro Recycling B.V. - opnieuw opbouwen hal E en plaatsen verwerkingslijnen van de inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert.

Op 12 april, 20 mei, 11 juli, 14, 25, 26, 27 oktober, 15 en 21 december 2022, op 3 januari, 7 maart en 9 maart en 1 mei 2023 zijn aanvullende gegevens ingediend.

Wij merken op dat met de op 12 april 2022 ingediende aanvulling is aangegeven dat een verkeerd adres op het op 21 maart 2022 ingediende OLO aanvraagformulier is vermeld. Via deze aanvulling is het adres gecorrigeerd naar bovengenoemd adres.

Wij merken voorts op dat met de op 14 oktober 2022 ingediende aanvullingen een aangepast OLO aanvraagformulier is ingediend. Op dit aanvraagformulier staat Kargro Recycling B.V. vermeld als aanvrager van de omgevingsvergunning. Dit betreft een correctie op het oorspronkelijk ingediende aanvraagformulier waar per abuis Kargro Beheer B.V. als aanvrager stond vermeld. Als aanvrager is derhalve Kargro Recycling B.V. aan te merken.

De aanvraag betreft tevens het verzoek tot intrekken van de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016, destijds afgegeven aan Rubber Maalindustrie Limburg BV (Rumal). Er is om intrekking van deze vergunning verzocht omdat de vergunde activiteiten niet meer ontplooid zullen worden en, als gevolg van de brand die tot de verwoesting van hal E heeft geleid, ook niet meer ontplooid kunnen worden zonder hier opnieuw een vergunning voor te verlenen. Mede gelet op de aangehouden beroepsprocedure tegen de vergunning van 24 maart 2016, leidt intrekking van dit besluit tot een overzichtelijke vergunde situatie.

Ten aanzien van het intrekkingverzoek wordt nog opgemerkt dat, op 7 februari 2019 een wijziging tenaamstelling is ontvangen, conform artikel 2.25, tweede lid Wabo, op basis waarvan de vergunning van 24 maart 2016 voor Kargro Recycling B.V. is gaan gelden. Op 19 februari 2019 hebben wij een bericht van ontvangst verstuurd van de wijziging tenaamstelling. Kargro Recycling B.V. is vanaf dat moment vergunninghouder geworden. Gelet op deze omstandigheden achten wij Kargro Recycling B.V. gerechtigd om tot intrekking van de vergunning te verzoeken.

Het verzoek is ingediend door LBP Sight B.V., Kelvinbaan 40, 3439 MT Nieuwegein. De gemachtigde is vermeld op het aanvraagformulier.

De aanvraag betreft het opnieuw opbouwen van hal E alwaar recyclingactiviteiten plaats zullen vinden vergelijkbaar met de reeds vergunde recyclingactiviteiten. Ook worden andere veranderingen meegenomen in deze aanvraag in met name hal H. Voor een opsomming van de veranderingen die worden aangevraagd wordt verwezen naar de aanvraag.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven activiteiten:

- het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo);
- het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo);
- het oprichten, veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

2.2 Omschrijving van de aanvraag

Voor een overzicht van de stukken die tezamen de aanvraag vormen, wordt verwezen naar bijlage 1.

2.3 Huidige vergunnings situatie

Op 18 juli 2013, kenmerk 2013/41674, hebben wij aan Rumal, inmiddels overgegaan naar Kargro Recycling B.V., een oprichtingsvergunning ingevolge de Wabo verleend voor een inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert, sectie M, nummers 1862 en 1863.

Inmiddels is de kadastrale situatie gewijzigd in kadastrale gemeente Nederweert, sectie M, nummers 2172 en 1863.

Binnen de inrichting van Kargro Recycling B.V. is vergund het inzamelen, opslaan en bewerken van (verkleinde) banden van alle categorieën voertuigen (zie Regeling voertuigen), banden van alle soorten vliegtuigen (zie Luchtverkeersreglement) en van diverse soorten rubberafval tot rubberpoeders en -granulaten.

Verder is binnen de inrichting sprake van het herstellen (stralen, reinigen en ontvetten, drogen en coaten) van metalen containers.

Verder zijn de volgende omgevingsvergunningen verleend:

- Op 25 maart 2016, kenmerk 2016/23115 is een besluit voor het veranderen van een omgevingsvergunning (activiteiten milieu en bouwen) verleend voor het carbonisatieproces;
- Op 11 juli 2019, kenmerk 2019/53181 is een besluit voor het veranderen van een omgevingsvergunning (activiteiten milieu(neutraal) en bouwen) verleend voor het oprichten van gestapelde betonblokken;
- Op 9 januari 2020, kenmerk 2020/1449 is een besluit voor het veranderen van een omgevingsvergunning (activiteiten milieu(neutraal)) verleend voor het in gebruik nemen van de bestaande ontijzeringsinstallatie als zelfstandig installatie;
- Op 1 oktober 2020, kenmerk 2020/40458 is een besluit voor het veranderen van een omgevingsvergunning (activiteiten milieu(neutraal) en bouwen) verleend voor het creëren van een extra stortvak voor de opslag van shreds.

De voorschriften van de onderliggende (milieu)vergunning zijn van overeenkomstige toepassing op de aangevraagde verandering, tenzij de aard van de vergunning en/of de aard van de verandering zich

daartegen verzet. Dit geldt niet voor de vergunning met kenmerk 2016/23115, welke op grond van dit besluit wordt ingetrokken. Tevens gelden de op de inrichting van toepassing zijnde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

2.4 Bevoegd gezag

De inrichting is genoemd in categorie 28.4 sub a onder 6 en 28.4 sub c onder 1 van onderdeel C van bijlage 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

De aanvraag betreft tevens het verzoek tot intrekken van de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016, destijds afgegeven aan Rubber Maalindustrie Limburg BV (Rumal). In deze vergunning is een carboniseerproces vergund, waardoor de inrichting aan te merken is als een IPPC-installatie. Nu deze vergunning wordt ingetrokken en het carboniseerproces komt te vervallen én er geen nieuwe activiteiten worden aangevraagd die leiden tot het oordeel dat sprake is van een IPPC-installatie, is na vergunningverlening van voorliggende aanvraag geen sprake meer van een inrichting die één of meerdere IPPC-installaties bevat.

Gelet op artikel 2.4, vijfde lid van de Wabo (eens bevoegd, altijd bevoegd) dient voorliggende aanvraag afgehandeld te worden door Gedeputeerde Staten van Limburg. Na inwerkingtreding van voorliggend besluit zal de bevoegdheid voor deze inrichting overgaan naar burgemeester en wethouders van de gemeente Nederweert.

2.5 Volledigheid van de aanvraag en opschorting procedure

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 30 juni 2022 in de gelegenheid gesteld om uiterlijk op 25 augustus 2022 aanvullende gegevens in te dienen. Op 25 augustus 2022 hebben wij een verzoek tot verlenging van de aanlevertermijn voor het indienen van de aanvullende gegevens ontvangen voor een maximale termijn van 2 maanden. We hebben dit verzoek gehonoreerd waarmee de termijn om aanvullende gegevens in te dienen is verlengd tot uiterlijk 20 oktober 2022. Op 14 oktober 2022 hebben wij de aanvullende gegevens ontvangen. Daarnaast zijn aanvullende gegevens ingediend op 12 april, 20 mei, 11 juli, 25, 26, 27 oktober, 15, 21 december 2022, 3 januari, 7, 9 maart en 1 mei 2023.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De termijn voor het nemen van het besluit is daardoor opgeschort met 105 dagen.

2.6 Procedure

Dit besluit is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet op artikel 3.10, eerste lid, van de Wabo is deze procedure van toepassing omdat de aanvraag gedeeltelijk betrekking heeft op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e (milieu).

Ten aanzien van het verzoek tot intrekking van de omgevingsvergunning van 24 maart 2016, geldt tevens dat de uitgebreide procedure van toepassing is verklaard, gelet op artikel 3.15 lid 3 van de Wabo juncto artikel 3.10 lid 1 onder c van de Wabo.

Het besluit is niet binnen de wettelijke beslistermijn vastgesteld. Het bedrijf heeft op 28 maart 2023 per e-mail hiermee ingestemd.

2.7 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.4 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies verzonden aan:

- het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Nederweert. Bij brief van 19 april 2022 hebben wij het college gevraagd een advies uit te brengen over de aanvraag. Hierbij hebben we het college tevens gevraagd de aanvraag voor de activiteit bouwen voor te leggen aan de welstandscommissie;
- het Waterschap Limburg. In onze brief van 19 april 2022 hebben wij het Waterschap Limburg verzocht om een advies uit te brengen over de indirecte lozing conform het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo;
- de Veiligheidsregio Limburg-Noord. Bij brief van 19 april 2022 hebben wij de Veiligheidsregio Limburg-Noord gevraagd een advies uit te brengen over de aanvraag.

College van burgemeester en wethouders van de gemeente Nederweert

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij van het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Nederweert middels e-mail van 4 mei 2022 het volgende advies ontvangen:

Vanuit de gemeente wordt vooral aandacht gevraagd voor het aan de vergunning verbinden van voorschriften (BBT ter voorkoming van (fijn) stofhinder en geurhinder, waarbij tevens verzocht wordt 'scherp te vergunnen' als bedoeld in het schone lucht akkoord (SLA). Verder wordt verzocht rekening te houden met brandveiligheidsaspecten.

Schone Lucht Akkoord (SLA)

Weliswaar heeft de gemeente Nederweert het SLA ondertekend, maar dat betekent geenszins dat het ondertekenen hiervan een verplichting voor ons inhoudt om in dit besluit daar aandacht aan te besteden. Het ondertekenen van het SLA ziet toe op het streven naar verbetering van luchtkwaliteit voor wat betreft fijnstof en stikstofoxiden. Een en ander blijkt expliciet uit artikel 1 van het SLA:

Artikel 1. Doelen en ambities

- *Partijen streven naar een permanente verbetering van de luchtkwaliteit om gezondheidswinst voor iedereen in Nederland te realiseren waarbij wordt toegewerkt naar de WHO-advieswaarden voor stikstofdioxide en fijnstof in 2030.*

- *Partijen stellen als doel om landelijk in 2030 gemiddeld minimaal 50% gezondheidswinst ten opzichte van 2016 te behalen voor de negatieve gezondheidseffecten afkomstig van binnenlandse bronnen.*
- *Partijen onderschrijven de ambitie om in de sectoren (weg)verkeer, inclusief mobiele werktuigen, landbouw, scheepvaart, industrie en huishoudens een dalende trend in te zetten van emissies van stikstofdioxide en fijnstof naar de lucht.*
- *Partijen erkennen dat éénieder verantwoordelijk is voor de eigen bijdrage aan de doelstelling en dat partijen gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor het uitvoeren van het akkoord.*

In casu gaat het om de (industriële) emissie van fijnstof.

Wat verder niet onbelangrijk is daarbij op te merken, is dat 'scherp vergunnen' ook daar waar het niet alleen ter verbetering van de luchtkwaliteit nodig is, concreet uitvoeringsbeleid vergt.

Met uitvoeringsbeleid concretiseert het bestuur de afspraken uit het SLA, zodat het voor iedereen duidelijk is wat de doorwerking is van de doelstelling uit het SLA daadwerkelijk is.

Het is overigens van doorslaggevend belang dat de inhoudelijke beleidsregels, de VTH-strategie en de uitvoeringsprogramma's nauwkeurig worden beschreven en uitgewerkt. Anders zal dit beleid in de praktijk niet de beoogde werking krijgen. Het blijkt namelijk dat de bestuursrechter hier veel beleidsruimte accepteert voor het bevoegd gezag om al dan niet gebruik te maken van het geformuleerde beleid.^[1] Om de toepassing met zekerheid te vergroten, zal het bestuur dus meer zelfbinding moeten organiseren.

De gemeente Nederweert heeft in de vorm van een decentraal uitvoeringsplan dat jaarlijks wordt vastgesteld zich gecommitteerd SLA-maatregelen uit de Uitvoeringsagenda Schone Lucht Akkoord 2021 - 2023 uit te voeren. Daarin is voor de sector industrie een aantal maatregelen opgenomen. Voor de maatregel 'Emissie-eisen in vergunningen' is het volgende beschreven: *'In nieuwe of geactualiseerde vergunningen die vanaf 2021 worden afgegeven staan emissie-eisen die zo dicht mogelijk aan de onderkant van de BREF-range liggen. Dit uitgangspunt wordt verankerd in lokaal beleid (zoals de nota VTH en/of in de opdrachtverlening aan Omgevingsdiensten).'*

De gemeente Nederweert noch de provincie Limburg heeft een dergelijk geconcretiseerd beleid. Bij een gebrek daaraan bindt ons het 'scherp vergunnen' niet, anders dan regelgeving dat van ons verlangt.

Voorgaande neemt niet weg dat wij per casus bezien welke emissie-eisen kunnen worden opgelegd met uiteraard BBT als ondergrens. Binnen een BBT-range betekent scherp vergunnen altijd dat er sterke contra-effecten ontstaan op andere milieuonderdelen, met name op het gebied van afvalwaterlozingen, het energie- en grondstofverbruik zullen deze effecten zich voordoen. Die contra-effecten, al dan niet met een kosteneffectiviteitsafweging, maken dat in een specifieke casus nooit zonder meer aan de onderzijde van een emissierange (die BBT vertegenwoordigt) vergund kan worden.

Zoals reeds verwoord in paragraaf 2.4 wijzigt, na inwerkingtreding van voorliggend besluit, de bevoegdheid voor deze inrichting en zal die overgaan naar burgemeester en wethouders van de

^[1] ABRvS 30 maart 2016, ECLI:NL:RVS:2016:854, r.o. 13.

gemeente Nederweert. Na vergunningverlening van voorliggende aanvraag is ten slotte geen sprake meer van een inrichting die één of meerdere IPPC-installaties bevat. Het feit dat er geen sprake meer is van een IPPC-installatie brengt met zich mee dat er geen toetsing aan BBT-conclusies aan de orde is waarin BBT-ranges zijn opgenomen.

Natuurlijk kan de gemeente, zodra voorliggende vergunning in werking is getreden en na vaststelling van haar uitvoeringsbeleid in het kader van het Schone Lucht Akkoord zelf, indien gewenst, de vergunning van Kargro Recycling B.V. aanpassen.

Brandveiligheidsaspecten

Verwezen wordt naar paragraaf 4.9.5.

Geluid - zonebeheer

Kargro heeft vanwege de aangepaste bedrijfsactiviteiten een akoestisch onderzoek op laten stellen. Dit betreft het rapport van LBP Sight met kenmerk R060133at.190HLCK.md versie 10_004 van 26 september 2022. Dit onderzoek en het bijbehorende rekenmodel hebben wij gebruikt voor deze zonetoets.

Uit het onderzoek volgt dat de bijdrage van Kargro gelijk blijft of licht toeneemt. Op de meeste beoordelingspunten is er sprake van een toename van enkele tienden van dB's tot ten hoogste 2 dB. Bij de woning aan de Winnerstraat 20 is de toename het hoogst: 2 dB in de dagperiode.

Uit de cumulatieve geluidsbelasting na inpassing van de bedrijfsactiviteiten van Kargro volgt een toename van ten hoogste 1 dB in de dagperiode bij zonepunt 1001. Dit zorgt echter niet voor een overschrijding van de zoneringsgrenswaarden. In de nachtperiode is de geluidsruimte ter plaatse van de zonepunten 1002 en Z02 en woningpunt 01 volledig gevuld.

Uit de zonetoets volgt dat de bijdrage van Kargro in algemene zin een beperkte toename laat zien. De inpassing van Kargro zorgt niet voor een overschrijding van de zoneringsgrenswaarden. Op basis hiervan concluderen wij dat de beoogde activiteiten van Kargro inasbaar zijn binnen de geluidszone van industrieterrein Aan Veertien.

De gemeente verzoekt ons de maximale bijdragen van Kargro goed te borgen via voorschriften aan de omgevingsvergunning.

Welstand

Het plan is gelegen in welstandsvrij gebied en hoeft daarom niet te worden voorgelegd aan de welstandscommissie.

Bestemmingsplan

Het plan is gelegen binnen onder meer het analoge bestemmingsplan "Bedrijventerrein Aan Veertien". De plankaart en toelichting met voorschriften vindt u op de website <https://www.ruimtelijkeplannen.nl>. Voor wat betreft het gebruik van gronden en opstellen voldoet het initiatief aan de doeleindenomschrijving, zoals toegestaan binnen de bestemming 'Bedrijventerrein – BT-' (artikel 3). Voor

de overige toetsing aan de planregels wordt korthedshalve verwezen naar de afweging bij de activiteiten 2.1, eerste lid, onder a en c van de Wabo.

Waterschap Limburg (waterkwaliteit)

Middels ingekomen e-mail van 22 juni 2022 heeft het Waterschap Limburg advies uitgebracht. In deze e-mail bericht het Waterschap ons het volgende:

Coördinatie met de Waterwet

Zoals in het verzoek om advies al is aangegeven betreft het advies de indirecte lozing, namelijk het afvalwater dat ontstaat als gevolg van de bedrijfsactiviteiten welke op de gemeentelijke riolering geloosd wordt. Derhalve is er geen sprake van coördinatie met de Waterwet.

Het lozen op de gemeentelijke riolering is conform de Waterwet een indirecte lozing. Het lozen van het schoon hemelwater wordt niet meegenomen aangezien dit kwaliteitsaspect is geregeld in het Activiteitenbesluit en verder niet relevant is voor het advies.

Kader indirecte lozing afvalwater

Afvalwater mag slechts op de riolering en een zuiveringstechnisch werk worden gebracht indien door de samenstelling, hoeveelheid en eigenschappen:

- de doelmatige werking van de riolering niet wordt belemmerd;
- de doelmatige werking van het zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd;
- de nadelige gevolgen voor de oppervlaktewaterkwaliteit van het ontvangende oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt;
- de verwerkbaarheid van het riool- en zuiveringsslib niet nadelig wordt beïnvloed.

Het begrip doelmatige werking kan betrekking hebben op zowel technologische aspecten als de doelmatige exploitatie.

Advies indirecte lozing

Dit advies heeft alleen betrekking op de wijzigingen die zijn aangevraagd. Ten aanzien van de gewijzigde/nieuw te realiseren verwerkingslijnen en bouwen Hal E wordt het volgende opgemerkt. In de aanvraag is aangegeven dat water gebruikt zal worden in de nieuwe verwerkingslijnen, echter bij deze processen ontstaat geen afvalwater. Volgens de aanvraag zal het gebruikte water volledig verdampen en zal geen afvalwater vrijkomen/ontstaan.

Gezien het bovenstaande kan ten aanzien de lozingen van afvalwater en/of afstromend hemelwater (indirecte lozing) worden volstaan met:

- de bepalingen die van rechtswege gelden vanuit de betreffende voorschriften van het Activiteitenbesluit milieubeheer(en met name paragraaf 3.1.3 Hemelwater),
- hoofdstuk 1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer,
- afdelingen 2.1 en 2.2 van hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de bovengenoemde inrichting,
- de vigerende vergunning.

Er is geen noodzaak om aanvullende voorschriften te adviseren m.b.t. de wijzigingen binnen de inrichting voor het aspect indirecte lozingen.

Ontbrekende gegevens onvoorziene lozingen/calamiteiten

Ten aanzien van de indirecte lozingen tijdens de reguliere bedrijfsprocessen van de wijzigingen zijn geen opmerkingen. Echter in de aanvraag was niet omschreven welke maatregelen genomen worden of reeds aanwezig zijn ten aanzien van onvoorziene lozingen tijdens calamiteiten.

Om het advies te kunnen afronden is de volgende informatie nodig :

Welke maatregelen zijn genomen of worden genomen om te voorkomen dat de wijzigingen leiden tot onvoorziene lozingen in het riool en het oppervlaktewaterlichaam de "Winnerstraatlossing" tijdens calamiteiten?

Aanvrager heeft in aanvulling aangegeven dat bij onvoorziene lozingen/calamiteiten intern een protocol is vastgelegd dat hemelwaterafvoerputten bij een onvoorziene lozing/calamiteit zo snel mogelijk worden afgesloten/afgedekt.

Het waterschap is per brief d.d. 19 oktober verzocht haar afgegeven advies desgewenst aan te passen. Van deze mogelijkheid heeft het waterschap geen gebruik gemaakt.

Conclusie

Het advies van het waterschap wordt overgenomen voor wat betreft indirecte lozingen. Aangaande onvoorziene lozingen wordt hier vermeldt dat dit geen onderdeel vormt van de afweging die wij moeten maken. Er zullen dan ook geen voorschriften opgenomen worden aangaande onvoorziene lozingen.

Waterschap Limburg (waterkwantiteit)

Middels ingekomen e-mail van 28 april 2023 heeft het Waterschap Limburg advies uitgebracht in het kader van een binnenplanse afwijkingsbevoegdheid voor de lozing van hemelwater naar de Winnerstraatlossing. In deze e-mail bericht het Waterschap ons het volgende:

Aan de bestaande lozingssituatie is in de loop der jaren niets veranderd (zowel kwalitatief als kwantitatief), maar een veranderend klimaat levert in de toekomst wellicht wel problemen op. Daarom adviseren wij om bij nieuwe ontwikkelingen het hemelwater te bergen/infiltreren met 100 mm in 24 uur. Het advies is dan ook om de herbouw Hal E (Kargro) klimaatneutraal/adaptief uit te voeren. Dat kan doormiddel van groene daken, opvang hemelwater voor hergebruik, etc. Binnen de omgeving (bedrijventerrein) heeft het waterschap middels een projectplan de Winnerstraatlossing reeds geoptimaliseerd om zo goed als mogelijk waterproblemen in het gebied te voorkomen. Om verdere problemen te voorkomen ligt er ook een taak bij de ondernemers in de omgeving (in de vorm van bewustwording).

Conclusie

Het positieve advies van het waterschap in het kader van waterkwantiteit wordt overgenomen en vormt deze geen belemmering voor toepassing te kunnen geven aan de binnenplanse afwijkingsbevoegdheid als bedoeld in artikel 3, onderdeel 5, onder a, sub 6 van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'.

Veiligheidsregio Limburg-Noord

Naar aanleiding van de aanvraag hebben wij van Veiligheidsregio Limburg-Noord middels e-mail van 25 mei 2022 het volgende advies ontvangen:

Er heeft een globale beoordeling plaats gevonden betreffende herbouwen van het uitgebrande deel van hal E. Er dienen aanvullende stukken aangeleverd te worden betreffende:

- de scheidingswand van hal E hoe blijft deze bij een calamiteit behouden c.q. in tact;
- er dient een PvE aangeleverd te worden betreffende sprinkler installatie ter beoordeling bevoegd gezag;
- er dient een PvE aangeleverd te worden betreffende gasblusinstallatie ter beoordeling bevoegd gezag;
- vluchtafstanden kantoor en industrie dient uitgewerkt te worden;
- er worden zonnepanelen geplaatst, de ligging en berekening betreffende draagconstructie dient aangeleverd te worden.

Aanvrager heeft in aanvulling het volgende aangegeven:

- de scheidingswand van hal E hoe blijft deze bij een calamiteit behouden c.q. in tact
Kortheidshalve wordt verwezen naar de afweging bij de activiteit 2.1, eerste lid onder a van de Wabo (bouwen), meer specifiek de rubriek 'Bouwbesluit 2012'.
- Er dient een PvE aangeleverd te worden betreffende sprinkler installatie ter beoordeling bevoegd gezag
Door gemachtigde LBP Sight is inmiddels aangegeven dat de sprinklerinstallatie vervalt. Deze vraag is niet meer relevant.
- Er dient een PvE aangeleverd te worden betreffende gasblusinstallatie ter beoordeling bevoegd gezag
Door gemachtigde LBP Sight is inmiddels aangegeven dat de blusgasinstallatie vervalt. Deze vraag is niet meer relevant.
- Vluchtafstanden kantoor en industrie dient uitgewerkt te worden
De loopafstanden zijn uitgewerkt in notitie V060133at.221MJOI.evw versie 01_007 d.d. 9 maart 2022, voor de rest wordt kortheidshalve verwezen naar de afweging bij de activiteit 2.1, eerste lid onder a van de Wabo (bouwen), meer specifiek de rubriek 'Bouwbesluit 2012'.
- Er worden zonnepanelen geplaatst, de ligging en berekening betreffende draagconstructie dient aangeleverd te worden
Door gemachtigde LBP Sight is inmiddels aangegeven dat er geen PV installatie wordt aangelegd. Deze vraag is niet meer relevant.

De veiligheidsregio is per brief de dato 19 oktober 2022 verzocht haar afgegeven advies desgewenst aan te passen. Van deze mogelijkheid heeft de Veiligheidsregio Limburg-Noord geen gebruik gemaakt.

Conclusie

Het advies van de veiligheidsregio geeft geen aanleiding voorschriften op te nemen.

3 Samenhang overige wetgeving

3.1 Coördinatie Waterwet

Binnen de inrichting van Kargro vinden, met uitzondering van niet-verontreinigd hemelwater van daken en terreindelen waarop geen bodembedreigende activiteiten plaats vinden, geen directe lozingen, zijnde lozingen op oppervlaktewater, plaats. Een waterwetvergunning voor de lozing van afvalwater is derhalve niet aan de orde.

3.2 Activiteitenbesluit milieubeheer

Het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder Activiteitenbesluit) bevat algemene regels voor bedrijven. Veel bedrijven vallen in zijn geheel onder deze algemene regels. Een beperkt deel van de bedrijven blijft vergunningplichtig. Voor deze bedrijven geldt het Activiteitenbesluit slechts voor een deel van de activiteiten. Het Activiteitenbesluit en de bijbehorende regeling bevatten algemene regels. Wel is het mogelijk voor een aantal aspecten maatwerkvoorschriften aan de inrichting op te leggen.

Type C inrichtingen

Op grond van het Activiteitenbesluit en bijlage 1, onderdeel C van het Bor wordt de inrichting aangemerkt als een type C-inrichting. Voor de activiteiten binnen deze inrichting die onder het Activiteitenbesluit vallen, worden in de vergunning geen voorschriften opgenomen.

Van toepassing zijn de bepalingen en algemene voorschriften uit:

- hoofdstuk 1: afdeling 1.1;
- hoofdstuk 1: afdeling 1.2 (melding) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 2: afdeling 2.1 (zorgplicht), afdeling 2.2 (lozingen), afdeling 2.3 (lucht) en afdeling 2.4 (bodem) voor zover deze afdeling betrekking heeft op activiteiten die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is;
- hoofdstuk 3: afdeling 3.1 (afvalwaterbeheer)
 - § 3.1.3. Lozen van hemelwater, niet afkomstig van een bodembeschermende voorziening
- hoofdstuk 3: afdeling 3.2 (installaties)
 - § 3.2.1. Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie
 - § 3.2.6. In werking hebben van een koelinstallatie
- hoofdstuk 3: afdeling 3.4. (opslaan van stoffen of het vullen van gasflessen)
 - § 3.4.3. Opslaan en overslaan van goederen (i.c. de opslag van de inerte goederen banden van voertuigen en rubberafval), additief in poedervorm (vaste stof)).

Maatwerkvoorschriften

Daarnaast hebben wij gelet op artikel 2.7a lid 4 van het Activiteitenbesluit juncto artikel 8.42, derde lid van de Wet milieubeheer voor de verandering van deze inrichting maatwerkvoorschriften opgesteld. Deze maatwerkvoorschriften gelden dus naast deze vergunning en naast de algemene regels uit het Activiteitenbesluit en de Regeling.

Melding

Voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen, moet vooraf of gelijktijdig met de aanvraag voor een omgevingsvergunning een melding worden ingediend. De onderhavige aanvraag voor de activiteit milieu wordt ook aangemerkt als een melding onder het Activiteitenbesluit voor die activiteiten die gemeld moeten worden.

3.3 Besluit milieueffectrapportage (Besluit mer)

In Nederland is de mer geregeld in de Wet milieubeheer (Wm) en in de uitvoeringswetgeving in de vorm van een algemene maatregel van bestuur (het Besluit mer). Ook andere wetgeving heeft invloed op de mer, zoals de Crisis- en Herstelwet (Chw). Er is een beperkte en een uitgebreide m.e.r.-procedure. Welke procedure van toepassing is, hangt af van het project.

Het Besluit mer maakt onderscheid naar activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan het maken van een milieueffectrapport verplicht is (onderdeel C van de bijlage behorende bij het Besluit mer) en activiteiten, plannen en besluiten, ten aanzien waarvan moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt (onderdeel D van de bijlage behorende bij het Besluit mer).

De voorgenomen activiteit is genoemd in kolom 1 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer. Voor deze categorie is in kolom 2 een drempelwaarde opgenomen in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Er worden meerdere activiteiten beschouwd waarvoor bepaald dient te worden of die activiteit betrekking heeft op een installatie met een capaciteit van 50 ton per dag of meer. Daarbij is de technische capaciteit van het maatgevende onderdeel van de aangevraagde installatie bepalend.

Activiteit: wijzigen van de voorberekingslijn (POIJ) in hal E

De productiecapaciteit van de voorberekingslijn (POIJ) in hal E wordt vergroot van 15.000 ton naar 30.000 ton. Indien enkel de capaciteitsuitbreiding wordt beschouwd, wordt daartoe aanvullend aan de bestaande situatie een maalmolen geplaatst met een technische ontwerpcapaciteit van 2,5 ton/uur. Per dag heeft deze een technische ontwerpcapaciteit van 60 ton. De POIJ bestaat na wijziging uit twee maalmolens, waarmee de technische ontwerpcapaciteit 120 ton/dag zal zijn. In de mer-aanmeldnotitie is een beschouwing opgenomen van de gevolgen uitgaande van de technische ontwerpcapaciteit van 120 ton/dag.

De technische ontwerpcapaciteit overschrijdt daarmee de drempelwaarde als genoemd in kolom 2 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer.

Activiteit: wijzigingen in de verwerkingslijnen in E

In hal E wordt een aantal verwerkingslijnen gewijzigd. Er komt een VCR (verkleinen, classificeren, reinigen)-installatie, twee cryogene maalinstallaties waarvan het opwaarderen van rubbergranulaat onderdeel uitmaakt en een tweetal productielijnen voor halffabricaten (slabs).

Als maatgevend onderdeel van de aangevraagde installatie is de VCR-installatie bepalend. Deze heeft een technische ontwerpcapaciteit van 4,085 ton/uur. Per dag heeft deze een technische ontwerpcapaciteit van afgerond 98 ton.

De technische ontwerpcapaciteit overschrijdt daarmee de drempelwaarde als genoemd in kolom 2 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer.

Activiteit: wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal H

In hal H wordt de bestaande cryogene maalininstallatie vernieuwd en uitgebreid en aan deze installatie wordt een mengproces toegevoegd.

De cryogene maalininstallatie heeft in de bestaande situatie een technische ontwerpcapaciteit van 0,5 ton/uur. Per dag heeft deze een technische ontwerpcapaciteit van 12 ton. Na uitbreiding bedraagt de technische ontwerpcapaciteit van de cryogene maalininstallatie 1,5 ton/uur. Indien enkel de capaciteitsuitbreiding wordt beschouwd, bedraagt de technische ontwerpcapaciteit 1 ton/uur. Per dag heeft deze een technische ontwerpcapaciteit van 24 ton. De vernieuwde cryogene maalininstallatie heeft na de uitbreiding een technische ontwerpcapaciteit van 36 ton per dag.

De technische ontwerpcapaciteit blijft daarmee onder de drempelwaarde als genoemd in kolom 2 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer.

Activiteit: wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal I

Kargro wil in Hal I een nieuwe productielijn opstellen voor de verwerking van opgewerkte granulaten in zogenaamde slabs: dit zijn massieve rubberen platen.

De technische ontwerpcapaciteit bedraagt 1,565 ton/uur. Per dag heeft deze een technische ontwerpcapaciteit van afgerond 38 ton.

De technische ontwerpcapaciteit blijft daarmee onder de drempelwaarde als genoemd in kolom 2 onder categorie 18.1 van onderdeel D van het Besluit mer.

Conclusie

Op grond van artikel 2 vijfde lid onder a Besluit milieueffectrapportage dient bij het overschrijden van de drempelwaarde een m.e.r.-beoordeling te worden uitgevoerd om vast te stellen of zich mogelijk belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen voordoen.

In de m.e.r.-beoordeling is voor de activiteit wijzigen van de voorbereidingslijn (POIJ) in hal E én de activiteit wijzigingen in de verwerkingslijnen in E, in ieder geval voor het maatgevend onderdeel VCR-installatie, sprake van een overschrijding van de drempelwaarde.

Op grond van artikel 2 vijfde lid onder b Besluit milieueffectrapportage dient bij het onderschrijden van de drempelwaarde een vormvrije m.e.r.-beoordeling te worden uitgevoerd om vast te stellen of zich mogelijk belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen voordoen

In de m.e.r.-beoordeling is voor de activiteiten wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal H en I, sprake van een onderschrijding van de drempelwaarde. Omdat de aanmeldnotitie gevallen als benoemt in categorie D 18.1 bevat (overschrijding drempelwaarde) is ook voor deze overige gevallen van categorie D

18.1 (onderschrijding drempelwaarde) een reguliere m.e.r.-beoordeling uitgevoerd in plaats van een vormvrije m.e.r.-beoordeling.

Daartoe is voorliggende m.e.r.-beoordeling beschouwd waarbij integraal de mogelijke milieueffecten van de wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal H, I en E en het wijzigen van de voorberekingslijn in hal E zijn meegenomen.

Aangezien de in kolom 2 opgenomen drempelwaarde voor een aantal activiteiten wordt overschreden, is de voorgenoemde activiteit, op grond artikel 2 vijfde lid onder b van het Besluit milieueffectrapportage, mer-beoordelingsplichtig.

De aanvrager heeft op 4 juni 2021 een aanmeldingsnotitie (artikel 7.16 Wm) ingediend voor deze activiteiten. Vervolgens hebben wij op 16 september 2021 met kenmerk 2021/21032 besloten dat voor deze voorgenoemde activiteit in dit specifieke geval vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben geen milieueffectrapport (hierna: MER) opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij op 21 september 2021 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd en is inmiddels in werking.

Wijzigingen ten opzichte van het m.e.r.-beoordelingsbesluit

In de aanvraag die ten grondslag ligt aan voorliggend besluit zijn enkele wijzigingen aangebracht ten opzichte van de aanmeldingsnotitie die ten grondslag ligt aan het m.e.r.-beoordelingsbesluit dat daarop genomen is:

1. In hal I en hal E zouden respectievelijk één en twee productielijnen voor halffabricaten (slabs) gerealiseerd worden. Deze activiteiten zijn uiteindelijk niet aangevraagd en worden zodoende ook niet vergund in onderhavige omgevingsvergunning. Het schrappen van deze activiteiten heeft geen gevolgen voor de overwegingen in het m.e.r.-beoordelingsbesluit. De conclusie uit het m.e.r.-beoordelingsbesluit dat er geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu te verwachten zijn blijft daarmee in stand.
2. In het m.e.r.-beoordelingsbesluit is ten aanzien van de stikstofdepositie op natura-2000 gebieden afgewogen dat op basis van de aangeleverde AERIUS-berekeningen aangetoond is dat er geen sprake zal zijn van een toename van de stikstofdepositie ten opzichte van de huidige vergunde situatie. Op basis daarvan is geoordeeld dat belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zijn uitgesloten.

Na verlening van het m.e.r.-beoordelingsbesluit is een nieuwe versie van de AERIUS-calculator uitgebracht. Wanneer de AERIUS-berekeningen met deze versie worden uitgevoerd, wordt er wel een beperkte toename van de stikstofdepositie berekend. Hiervoor is een separate aanvraag voor een Wnb vergunning ingediend (wij verwijzen hiervoor naar paragraaf 3.5 van dit besluit). Op basis hiervan is geborgd dat het project alleen kan worden uitgevoerd indien er geen sprake zal zijn van een toename van de stikstofdepositie op de relevante natura 2000 gebieden. De conclusie uit het m.e.r.-beoordelingsbesluit dat er voor dit onderdeel geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zijn te verwachten, blijft daarmee in stand.

Gelet op deze omstandigheden geven de doorgevoerde wijzigingen geen aanleiding om het m.e.r.-beoordelingsbesluit aan te passen. De conclusie dat voor de voorgenoemde activiteiten in dit specifieke

geval geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu zijn te verwachten blijven in stand, waardoor er geen milieueffectrapport (hierna: MER) opgesteld hoeft te worden.

3.4 European pollutant release and transfer register (e-prtr)

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De (rechtstreeks werkende) E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en de verwijderingsroutes voor afval te rapporteren aan de overheid. De rapportageverplichtingen zijn vooral van belang voor de emissies naar lucht en water en de hoeveelheden en verwijderingsroutes van de in de inrichting Kargro Recycling B.V. geproduceerde hoeveelheden afvalstoffen.

Beoordeling en toetsing

In eerste instantie moeten bedrijven zelf het initiatief nemen om te bepalen of de rapportageverplichting E-PRTR op hen van toepassing is. In het kader van deze milieuvergunning hebben wij de aangevraagde activiteiten getoetst aan bijlage 1 van de E-PRTR. De binnen de inrichting van Kargro Recycling B.V. uitgevoerde activiteiten vallen niet onder de werkingssfeer van de E-PRTR.

3.5 Wet natuurbescherming

De Wet natuurbescherming (Wnb) bevat regels met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Habitatrichtlijn- en Vogelrichtlijngebieden) binnen en buiten Nederland en regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving.

3.5.1 Gebiedsbescherming

Artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden binnen en buiten Nederland. Op grond van dit artikel is een vergunning van Gedeputeerde Staten vereist voor het realiseren van projecten of het verrichten van andere handelingen die gelet op de instandhoudingsdoelstellingen voor een Natura 2000-gebied de kwaliteit van de natuurlijke habitats of de habitats van soorten in dat gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of andere handelingen die de natuurlijke kenmerken van het gebied kunnen aantasten.

3.5.2 Soortenbescherming

De Wnb bevat regels voor het behoud van de biologische diversiteit en de bescherming van kwetsbare dier- en plantensoorten en hun natuurlijke leefomgeving. Hiertoe kent de Wnb drie beschermingsregimes. Paragraaf 3.1 van de Wnb ziet op het beschermingsregime voor de van nature in Nederland in het wild levende vogels. Dit beschermingsregime is de invulling van Nederland aan de verplichtingen uit de Europese Vogelrichtlijn. Paragraaf 3.2 van de Wnb omvat het beschermingsregime voor dieren en planten van soorten die zijn genoemd in bijlage IV, onderdeel a, bij de Habitatrichtlijn, bijlage II bij het Verdrag van Bern en bijlage I bij het verdrag van Bonn. Naast de dieren en planten van soorten die zijn beschermd vanwege Europese richtlijnen en internationale verdragen, beschermt de Wnb een limitatief aantal soorten waarvan de bescherming niet internationaalrechtelijk is geregeld, maar waartoe de

nationale wetgever op eigen initiatief heeft besloten. Paragraaf 3.3 van de Wnb behandelt dieren en planten van soorten die zijn opgenomen in de bijlage(n) bij de Wnb, dit wordt het beschermingsregime 'andere soorten' genoemd. Elk van bovenstaande beschermingsregimes kent eigen verboden en eigen voorwaarden tot het verlenen van ontheffing van de verboden.

3.5.3 Afweging

Gebiedsbescherming

Gebruiksfase

Een omgevingsvergunning kan alleen verleend worden als Gedeputeerde Staten van Limburg verklaard hebben tegen de betrokken handelingen geen bedenkingen te hebben of als voor de activiteiten een vergunning/ontheffing op grond van artikel 27, tweede lid van de Wnb verleend of aangevraagd is

Ten tijde van het indienen van de aanvraag van de omgevingsvergunning was reeds een vergunning aangevraagd op grond van artikel 2.7 tweede lid van de Wnb.

Niet-gebruiksfase

Naar aanleiding van de zogenaamde Porthos- uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (ABRvS 2 november 2022, ECLI:NL:RVS:2022:3159) is geconcludeerd dat voor de uitvoering van onderhavig project niet langer gebruik kan worden gemaakt van de bouwrijfstelling zoals opgenomen in de Wet stikstofreductie en natuurverbetering. Op 21 december 2022 zijn aanvullende gegevens ingediend, waarbij de stikstofdepositie als gevolg van de sloop-, bouwrijp-, bouwfase en herinrichtingsfase van het buitenterrein aan de hand van een AERIUS-berekening inzichtelijk is gemaakt. Deze motivering is terug te lezen in de rapportage 'Bouwfase Kargro Recycling Nederweert, onderzoek stikstofdepositie bouwfase hal E, LBP Sight, met rapportkenmerk R060133at.22HK8RX.pvb', versie 01_007, de dato 12 december 2022'. In bijlage I bij voornoemde rapportage zit een notitie met daarin een toelichting kengetallen aanlegfase, LBP Sight met kenmerk V010500cw.20FWYAF.djs, versie 01_001. In bijlage II bij voornoemde rapportage zit een het AERIUS-uitvoerbestand met kenmerk: RbquM68uAVxn, de dato 9 december 2022. De beoogde werkzaamheden leiden niet tot een toename van de stikstofdepositie op Natura2000-gebieden. Voornoemde rapportage maakt integraal deel uit van onderhavige besluitvorming.

Soortenbescherming

De aangevraagde activiteiten vinden plaats binnen de bestaande begrenzing van de inrichting van Kargro. Er is geen sprake van werkzaamheden waarbij aantasting van beschermde flora en fauna aan de orde is.

4 Overwegingen

4.1 Intrekken vergunning kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016

De aanvraag betreft tevens het verzoek tot intrekken van de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016, destijds afgegeven aan Rubber Maalindustrie Limburg BV (Rumal). Er is om intrekking van deze vergunning verzocht omdat de vergunde activiteiten niet meer ontplooid zullen worden en, als gevolg van de brand die tot de verwoesting van hal E heeft geleid, ook niet meer ontplooid kunnen worden zonder hier opnieuw een vergunning voor te verleden. Mede gelet op de aangehouden beroepsprocedure tegen de vergunning van 24 maart 2016, leidt intrekking van dit besluit tot een overzichtelijke vergunde situatie.

In deze vergunning is een carboniseerproces vergund, waardoor de inrichting aan te merken is als een IPPC-installatie. Nu deze vergunning wordt ingetrokken en het carboniseerproces komt te vervallen én er geen nieuwe activiteiten worden aangevraagd die leiden tot het oordeel dat sprake is van een IPPC-installatie, is na vergunningverlening van voorliggende aanvraag geen sprake meer van een inrichting die één of meerdere IPPC-installaties bevat.

Ten aanzien van het intrekkingverzoek wordt nog opgemerkt dat, op 7 februari 2019 een wijziging tenaamstelling is ontvangen, conform artikel 2.25, tweede lid Wabo, op basis waarvan de vergunning van 24 maart 2016 voor Kargro Recycling B.V. is gaan gelden. Op 19 februari 2019 hebben wij een bericht van ontvangst verstuurd van de wijziging tenaamstelling. Kargro Recycling B.V. is vanaf dat moment vergunninghouder geworden. Gelet op deze omstandigheden achten wij Kargro Recycling B.V. gerechtigd om tot intrekking van de vergunning te verzoeken.

Op 9 januari 2020 met kenmerk 2020/1449 is een omgevingsvergunning verleend voor het in gebruik nemen van de bestaande ontijzeringsinstallatie als zelfstandig installatie. Deze omgevingsvergunning is een milieuneutrale wijziging ten opzichte van de situatie die is vergund op basis van de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016. Nu deze vergunning uit 2016 wordt ingetrokken, constateren wij dat het intrekkingverzoek zich ook richt tot intrekking van de milieuneutrale verandering uit 2020. Gelet op deze omstandigheden wordt de vergunning met kenmerk 2020/1449 d.d. 9 januari 2020 mede ingetrokken.

Het intrekken van bovenvermelde vergunningen heeft gevolgen voor de voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen en hoe zich dit verhoudt tot de voorschriften opgenomen in de vigerende oprichtingsvergunning alsmede welke voorschriften in voorliggend besluit worden opgenomen. Hieronder wordt dit puntsgewijs toegelicht aan de hand van de onderdelen van het besluit met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016.

Het besluit met kenmerk 2020/1449 d.d. 9 januari 2020 bevat geen voorschriften. Een nadere analyse voor dit besluit is dan ook niet aan de orde.

1.4 Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

1. *aan Rumal de omgevingsvergunning (verder te noemen: vergunning) te verlenen. Deze vergunning wordt verleend voor de inrichting gelegen aan Kanaaldijk 14, 6031 MZ Nederweert;*
2. *dat de vergunning verleend wordt voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:*
 - *het veranderen of veranderen van de werking en het in werking hebben van een inrichting (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo);*
 - *het (ver)bouwen van een bouwwerk (artikel 2.1, eerste lid, onder a, van de Wabo), zijnde:*
 - *2 bovengrondse opslagtanks voor carboniseerolie, inclusief fundatie en omheining;*
 - *verandering bestaande draagconstructie van hal E;*
 - *bouwen stikstoftank (N2) met bijbehorende verdamper inclusief fundatie en omheining;*
 - *losplaats tankwagen;*
 - *bunker voor de opslag van stortmateriaal;*
 - *Netsch-machines inclusief bijbehorende fundaties;*
 - *Riedhammer inclusief bijbehorende fundatie;*
 - *overige machinefundamenten (in- en uitpandig);*
 - *wijziging brandcompartimentering hal E;*
 - *stalen bordessen op het bestaande dak hal E;*
 - *installaties op het bestaande dak hal E;*
 - *rookgasafvoer carboniseerolie;*
 - *noodfakkel;*
 - *stalen buitentrapp inclusief bordessen en bijbehorende fundamente;*
 - *filterinstallatie;*
 - *koeltoren;*
 - *uitlaten WKK-motoren;*
 - *luchtaanzuiging demper WKK-motoren;*
 - *afblaas filterinstallatie;*
 - *lekwaterput;*
 - *pompput;*
 - *oprijhelling tussen stortbunker en bestaande bestrating;*
 - *halfverdiepte kelder uit keerwandelementen ter plaatse van de stortbunker;*
 - *koeladder ten behoeve van vluchtweg dak;*
3. *dat voorschrift 1.1 (§6.2.2 van de voorschriften), de voorschriften 1.5, 1.6 en 1.8 (§6.2.4 van de voorschriften), de voorschriften 1.16 t/m 1.21 (§6.2.5 van de voorschriften), de voorschriften 1.2 en 1.3 (§6.2.6 van de voorschriften) en voorschrift 1.1 (§6.2.7 van de voorschriften) uit de oprichtingvergunning van 18 juli 2013 (kenmerk 2013/41674) worden ingetrokken;*
4. *aan de oprichtingsvergunning een voorschrift toe te voegen waarin een nieuwe de gehele inrichting omvattende rioleringstekening de 'oude' rioleringstekening vervangt, zoals in hoofdstuk 7 verder genoemd;*
5. *dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 7 vermelde voorschriften verbonden zijn;*
6. *om de voorschriften 1.1 en 1.2 (§7.1.1 van de voorschriften) als maatwerkvoorschriften vast te stellen.*

7. dat de vergunning voor onbepaalde tijd wordt verleend, met uitzondering van de activiteit bouwen, die na gereedmelding expireert;

dat voor de activiteit milieu de volgende stukken onderdeel uitmaken van deze vergunning, tenzij daarvan op basis van de aan dit besluit verbonden voorschriften mag of moet worden afgeweken:

8. dat voor de activiteit bouwen de volgende stukken onderdeel uitmaken van deze vergunning:

(...)

Ad. 1, 2, 5, 7, 8, 9

Deze onderdelen van het besluit worden ingetrokken en hebben verder geen invloed op de voorschriften van zowel het voorliggend besluit als de voorschriften van de vigerende oprichtingsvergunning.

Ad. 3

Onder dit punt van het besluit wordt een aantal voorschriften uit de vigerende oprichtingsvergunning ingetrokken.

Voorschrift 1.1 (§6.2.2 van de voorschriften)

Dit voorschrift had betrekking op de scheiding van afvalstoffen en is in de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 vervangen door een nieuw voorschrift. Nu de vergunning uit 2016 wordt ingetrokken, is een nieuw voorschrift hiervoor opgenomen in onderhavig besluit. Zie verder paragraaf 4.5.

Voorschriften 1.5, 1.6 en 1.8 (§6.2.4 van de voorschriften)

De voorschriften 1.5 en 1.6 hadden betrekking op het bodembeschermingsniveau van de bedrijfsriolering en voorschrift 1.8 had betrekking op het opstellen van een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen.

Naar de mening van (destijds) Rumal (inmiddels Kargro Recycling B.V.) zijn deze voorschriften uit de vigerende oprichtingsvergunning onnodig bezwarend en hebben gezien de schaalgrootte van de binnen de inrichting uitgevoerde processen milieuhygiënisch geen relevantie.

Aangezien het aspect bodem(bescherming) voor een type C inrichting waartoe een IPPC installatie behoort volledig is geregeld in Activiteitenbesluit zijn de voorschriften 1.5, 1.6 en 1.8 uit de vigerende oprichtingsvergunning komen te vervallen.

Na vergunningverlening van voorliggende aanvraag is geen sprake meer van een inrichting die één of meerdere IPPC-installaties bevat. Derhalve is dan sprake van een type C inrichting zonder IPPC – installatie. Voor wat betreft bodem valt de inrichting dan gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit, namelijk voor zover het activiteiten betreft die verricht worden binnen de inrichting waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

Voor de activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit niet van toepassing is, dienen voorschriften in de vergunning opgenomen te worden. Derhalve zijn in voorliggend besluit voorschriften opgenomen die betrekking hebben op het bodembeschermingsniveau van de bedrijfsriolering en op het opstellen van een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen.

Zie verder paragraaf 4.6 en 4.7.

Voorschriften 1.16 t/m 1.21 (§6.2.5 van de voorschriften)

De voorschriften 1.16 t/m 1.21 hadden betrekking op de opslag van stikstof een 2-tal bovengrondse stikstoftanks van elk 63 m³. Aangezien de voorgaande PGS versie (2005) alleen voorschriften voor zuurstof bevatte met ondergrens van 0,45 m³ hadden wij voor de opslag van stikstof de voorschriften 1.16 t/m 1.21 (§6.25 van de considerans) in de oprichtingsvergunning opgenomen. Nu de destijds meest recente versie van de PGS 9 ook betrekking heeft op de opslag van stikstof, zijn de voorschriften 1.16 t/m 1.21 komen te vervallen, en zijn voor de opslag van stikstof nieuwe voorschriften opgenomen overeenkomstig de PGS 9 waarbij aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit.

In de vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 zijn deze voorschriften vervangen door een nieuwe set voorschriften. Nu de vergunning uit 2016 wordt ingetrokken, worden nieuwe voorschriften opgenomen in onderhavig besluit. Zie verder paragraaf 4.9.

Voorschriften 1.2 en 1.3 (§6.2.6 van de voorschriften)

Deze voorschriften hadden betrekking op de geluidnormering en controle daarvan.

De vigerende geluidvoorschriften opgenomen in voorschrift 1.2 en 1.3 van §6.2.6 voorschriften van de vigerende oprichtingsvergunning zijn vervangen door voorschrift 1.1 en 1.2 opgenomen in §7.1.5 van de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016.

Aangezien de berekende geluidbelasting bij de bewakingspunten afwijkt van de berekende geluidbelasting opgenomen in bovengenoemd voorschrift hebben wij het bestaande voorschrift vervangen door een nieuw voorschrift.

Conform de Wabo moeten voorschriften worden opgenomen ter controle van doelvoorschriften. Een dergelijk voorschrift is derhalve opgenomen in voorliggend besluit. Zie verder paragraaf 4.10.

Voorschrift 1.1 (§6.2.7 van de voorschriften)

Dit voorschrift had betrekking op de geurnormering.

In het ontwerpbesluit van de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 is dit voorschrift vervangen door een nieuw voorschrift met een nieuwe geurnormering. In het definitief besluit is dit voorschrift uiteindelijk niet opgenomen, omdat destijds algemene regels zijn gaan gelden (activiteitenbesluit).

Aangezien nu andere processen worden aangevraagd, is de invloed van de veranderingen van de inrichting op het aspect geur in beeld gebracht. Daarvoor zijn de te verwachten geuremissies eerst in kaart gebracht. Vervolgens is de verspreiding naar de omgeving modelmatig berekend, om een prognose van de geurblootstelling te kunnen geven. In het geuronderzoek zijn de emissies van de niet gewijzigde geurbronnen cumulatief beschouwd met die van de geurbronnen die met deze aanvraag veranderen.

In voorliggend besluit zijn maatwerkvoorschriften opgenomen die betrekking hebben op de geurnormering (doelvoorschrift), metingen en rapportage en algemene voorschriften.

Tevens worden de voorschriften 1.2 t/m 1.6 met betrekking tot een onderzoeksverplichting zoals opgenomen in paragraaf 6.2.7 van de vigerende oprichtingsvergunning vervangen door de maatwerkvoorschriften opgenomen in paragraaf 6.3 van voorliggend besluit. Zie verder paragraaf 4.11.

Ad. 4

Dit onderdeel van het besluit betrof het toevoegen van een voorschrift aan de oprichtingsvergunning waarin een nieuwe de gehele inrichting omvattende rioleringstekening de 'oude' rioleringstekening vervangt.

Bij voorliggend besluit is een nieuwe rioleringstekening gevoegd. Nu deze tekening onderdeel wordt van dit besluit is het niet nodig dit nog verder in voorschriften vast te leggen

Ad. 6

Dit onderdeel van het besluit bepaalde dat de voorschriften 1.1 en 1.2 (§7.1.1 van de voorschriften) als maatwerkvoorschriften werden vastgesteld.

De intrekking van de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 heeft geen betrekking op de vastgestelde maatwerkvoorschriften. Deze maatwerkvoorschriften blijven derhalve vigerend.

4.2 Bouwen van een bouwwerk

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder a van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.10 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Aangezien de activiteit betrekking heeft op meerdere bouw- of verbouwwerkzaamheden heeft voor iedere werkzaamheid een toetsing plaatsgevonden.

1. Hal E;
2. 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS 9);
3. Opslagtank vloeibaar additief.

Bouwwerksnummers 1 tot en met 3 worden in onderhavige beschikking onderworpen aan de daarvoor geldende toetsingskaders.

Voor wat betreft onderstaande bouwwerken geldt op grond van artikel 2.1, derde lid van de Wabo in samenhang met artikel 3, onderdeel 1 van bijlage II van het Besluit omgevingsrecht (Bor) geen verbodsbepaling voor de activiteit 2.1, eerste lid onder a van de Wabo. Het betreffen op de grond staande bouwwerken die voorzien zijn van een dak (bijbehorend bouwwerk), gesitueerd in het achtererfgebied, niet hoger dan 5 meter, voorzien zijn van één bouwlaag, zijn gesitueerd in een welstandsvrij gebied, en niet zijn voorzien van een dakterras, balkon of andere niet op de grond gelegen buitenruimte.

4. perscontainer;
5. opslagcontainer voor 24 IBC's.

Bouwwerksnummers 4 en 5, te typeren als gebouwen, zijn onderworpen aan een bestemmingsplantoets, namelijk aan het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien' (hierna: bestemmingsplan). Uit deze toetsing blijkt dat deze zijn gesitueerd in de enkelbestemming 'Bedrijventerrein BT', binnen de aanduiding 'bebouwingsgrens' (lees: bouwvlak), maximaal toegestane bouwhoogte bedraagt 10 meter en een maximaal toegestaan bebouwingspercentage van 75%. Het gebruik van deze bouwwerken voldoet aan de doeleindenomschrijving als bedoeld in artikel 3, eerste lid, onder 1 van het bestemmingsplan, tevens zijn op grond van artikel 3, eerste lid, onder 2a van het bestemmingsplan bedrijfsgebouwen toegestaan. Voor wat betreft de bouwvoorschriften wordt voldaan aan artikel 3, tweede lid, onder 1a en onder 1b, sub a en b van het bestemmingsplan. Gezien voornoemde geldt voor de bouwwerken 4 en 5 geen vergunningsplicht voor de activiteit 2.1, eerste lid onder c van de Wabo, noch voor een andere activiteit op grond van de Wabo.

Toetsingsgronden

De omgevingsvergunning wordt geweigerd indien:

1. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de

- aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 2 of 120 van de Woningwet;
2. de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden het naar het oordeel van het bevoegd gezag niet aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de bouwverordening of, zolang de bouwverordening daarmee nog niet in overeenstemming is gebracht, met de voorschriften die zijn gesteld bij een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 8, achtste lid, van de Woningwet dan wel bij of krachtens een algemene maatregel van bestuur als bedoeld in artikel 120 van die wet;
 3. de activiteit in strijd is met het bestemmingsplan, de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
 4. het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, met uitzondering van een tijdelijk bouwwerk dat geen seizoensgebonden bouwwerk is, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, in strijd is met redelijke eisen van welstand beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet, tenzij het bevoegd gezag van oordeel is dat de omgevingsvergunning niettemin moet worden verleend;
 5. het advies van de Commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels, daartoe aanleiding geeft.

Toetsing

Bouwbesluit

Ad. 1 (hal E)

Voor wat betreft de bouwactiviteiten behorende bij hal E wordt gedeeltelijk voldaan aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012 (hierna: Bouwbesluit). Voor wat betreft artikel 2.84 van het Bouwbesluit wordt op basis van artikel 1.3 van het Bouwbesluit gelijkwaardigheid toegepast voor het aspect weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag. In rapport 9100A_427_12E de dato 7 maart 2023 en op tekening 9100A_427_13A de dato 7 maart 2023 van Kargro wordt de gelijkwaardigheid toegelicht. Tussen hallen H en E wordt een pneumatisch transportsysteem toegepast. Hallen H en E zijn afzonderlijke brandcompartimenten. Om de vereiste weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag via het pneumatisch transportsysteem tussen de beide hallen te realiseren, worden een automatisch detectie- en blussysteem en een hydrofoor toegepast zoals omschreven in rapport 9100A_427_12E en weergegeven op tekening 9100A_427_13A.

De rapportages van de testen/inspectie en onderhoud van het automatische detectie- en blussysteem en de hydrofoor dienen aangeleverd te worden bij het bevoegd gezag. De frequentie van aanlevering is verwoord in paragraaf 6.5 van deze beschikking.

Op basis van rapport 9100A_427_12E de dato 7 maart 2023 en tekening 9100A_427_13A de dato 7 maart 2023 van Kargro is het aannemelijk gemaakt dat een gelijkwaardig veiligheidsniveau wordt behaald als bedoeld met het voorschrift overeenkomstig artikel 2.84 van het Bouwbesluit 2012.

Ad. 2. (2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof – PGS9)

Voor wat betreft de bouwactiviteiten behorende realisatie van de opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS9) wordt voldaan aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Ad. 3. (opslagtank vloeibaar additief)

Voor wat betreft de bouwactiviteiten behorende realisatie van de opslagtank vloeibaar additief wordt voldaan aan de voorschriften die zijn gesteld bij of krachtens het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

Ad. 1 (hal E)

De activiteit voldoet aan de bouwverordening van de gemeente Nederweert (kenmerk: Bouwverordening Nederweert 2009), hierna: bouwverordening. Bij de aanvraag zijn op grond van artikel 2.1.5 van de bouwverordening onderzoeksrapporten gesloten, deze hebben bij een ter zake deskundige op het gebied van bodem laten beoordelen deze heeft op 24 maart 2023 het volgende advies uitgebracht.

- a. *Uit het historisch onderzoek blijkt dat de grond rondom hal E op de locatie reeds verontreinigd was met genoemde stoffen. Doordat er als gevolg van de brand geen aanvullende of nieuwe verontreiniging is vastgesteld ben ik het met de conclusie van Geonius eens dat de brand geen nadelig effect heeft gehad op de kwaliteit van de bodem alsook niet van het grondwater.*
- b. *De verontreinigingen in de grond alsook in het grondwater zijn geen aanleiding tot het uitvoeren van een sanering.*
- c. *Er dient voorafgaande de nieuwbouw een nader asbestonderzoek conform NEN 5707 uitgevoerd te worden.*

Wij verbinden aan deze omgevingsvergunning een voorwaardelijke verplichting ten aanzien van het overleggen van een nader asbestonderzoek uiterlijk 3 weken voor aanvang van de feitelijke bouwactiviteit. Eerst na goedkeuring van de bedoelde rapportage vanuit bevoegd gezag kan de feitelijke werkzaamheid plaatsvinden, daarmee geven wij op grond van artikel 2.7, derde lid juncto artikel 2.4 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) invulling aan een latere aanlevering van een nader bodemonderzoek.

De overige stedenbouwkundige bepalingen, zoals deze zijn opgenomen in de bouwverordening zijn in 2018 van rechtswege komen te vervallen, de gemeente Nederweert heeft door het vaststellen van het bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)' ervoor gekozen voor de thema's: wonen, parkeren, bouwwerken geen gebouw zijnde binnen de woonbestemming en afkoppelen hemelwater in dit paraplubestemmingsplan wijzigingen van bestaande planregels en algemene planregels vastgesteld. Korthedshalve wordt verwezen naar de afweging van deze planregels bij de rubriek 'bestemmingsplan' en bij paragraaf 4.3 van onderhavig besluit.

Ad. 2. (2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof – PGS9)

Deze bouwwerken, betreffen bouwwerken geen gebouwen zijnde die niet zijn gesitueerd in de enkelbestemming 'wonen'. Het verblijven van mensen is niet aan de orde. Derhalve blijft een beoordeling bodemaspecten buiten toepassing. De overige stedenbouwkundige bepalingen, zoals deze zijn opgenomen in de bouwverordening zijn in 2018 van rechtswege komen te vervallen.

Ad. 3. (opslagtank vloeibaar additief)

Deze bouwwerken, betreffen bouwwerken geen gebouwen zijnde die niet zijn gesitueerd in de enkelbestemming 'wonen'. Het verblijven van mensen is niet aan de orde. Derhalve blijft een beoordeling bodemaspecten buiten toepassing. De overige stedenbouwkundige bepalingen, zoals deze zijn opgenomen in de bouwverordening zijn in 2018 van rechtswege komen te vervallen.

Bestemmingsplannen

Bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'

Voor wat betreft de toetsing van de (her)bouw hal E wordt (deels) niet voldaan aan de planregels van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien', onherroepelijk, vastgesteld 30 september 2008. De daaruit volgende geconstateerde strijdigheden worden korthedshalve beschouwd in paragraaf 4.3 van onderhavig besluit.

Voor wat betreft onderstaande bouwwerken wordt voldaan aan de planregels van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien', onherroepelijk, vastgesteld 30 september 2008, de overweging treft men aan in paragraaf 4.3 van onderhavig besluit.

- 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS9);
- Opslagtank vloeibaar additief.

Bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)'

Voor wat betreft de toetsing van de (her)bouw hal E wordt (deels) niet voldaan aan de planregels van het bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)', onherroepelijk, vastgesteld 8 juni 2021. De daaruit volgende geconstateerde strijdigheden worden korthedshalve beschouwd in paragraaf 4.3 van onderhavig besluit.

Welstand

Op grond van de Welstandsnota Gemeente Nederweert 2020 (hierna: welstandsnota) geldt op grond van artikel F, onder 1 en onder verwijzing naar bijlage 5 van de welstandsnota voor de onderhavige locatie, namelijk Kanaaldijk 14 een welstandsvrij gebied. Immers geldt, citaat *"voor gebieden die niet in een aangegeven welstandsgebied zijn gelegen, zoals in bijlage 5 aangegeven, gelden geen welstandscriteria. Ontwikkelingen in deze gebieden zijn welstandsvrij. Verder zijn veranderingen aan achterzijde van bouwwerken gelegen in de hieronder genoemde welstandsgebieden, niet van de openbare weg zichtbaar, welstandsvrij en gelden ook hier geen welstandscriteria.*

Derhalve is de aanvraag ten aanzien van de vergunning plichtige bouwwerken niet ter onderwerping aan een preventieve welstandstoets voorgelegd aan de welstandscommissie.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het (ver)bouwen van een bouwwerk zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In dit besluit zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

4.3 Gebruik in strijd met ruimtelijke ordening

De omgevingsvergunning moet worden geweigerd indien de activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder c, van de Wabo niet voldoet aan de in artikel 2.12 van de Wabo gestelde toetsingsaspecten. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De volgende bestemmingsplannen zijn van toepassing op de aanvraag:

- Bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien', onherroepelijk, vastgesteld 30 september 2008;
- Bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)', onherroepelijk, vastgesteld 8 juni 2021.

Bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'

Het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien', onherroepelijk, vastgesteld 30 september 2008 (hierna bestemmingsplan 1) is van toepassing.

De volgende aangevraagde bouwwerken worden verder in beschouwing genomen bij de toetsing aan bestemmingsplan 1:

- i. (her)bouw hal E;
- ii. 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS9);
- iii. opslagtank vloeibaar additief.

Toetsing

Uit de bestemmingsplantoets blijkt dat voor de (bouw)werkzaamheden binnen bestemmingsplan 1 de navolgende bestemming en functie- en gebiedsaanduidingen van toepassing zijn:

- enkelbestemming: Bedrijventerrein BT;
- bebouwingsgrens (lees: bouwvlak);
- aanduiding maatvoering: maximum bouwhoogte: 10 meter;
- aanduiding maatvoering: maximum bebouwingspercentage: 70%.

Ad. i. .

Onder verwijzing naar de documenten, zoals opgesomd in hoofdstuk 1 onderdeel 6, die integraal deel uitmaken van deze beschikking is aangegeven dat de herbouw van hal E wordt gerealiseerd binnen de aanduiding 'bouwvlak'. De bouwhoogte van hal E bedraagt 15 meter en voldoet ten aanzien van het gebruik van gronden en opstallen aan de doeleindenomschrijving als bedoeld in artikel 3, onderdeel 1 van het bestemmingsplan 1 behoudens de infiltratie van het hemelwater dat in beginsel voor 100% op eigen terrein zou moeten plaatsvinden. Voor wat betreft de infiltratie van het hemelwater dat afkomstig is van het dak van hal E kan met toepassing van artikel 3, onderdeel 5 'bijzondere vrijstelling', onder a, sub 6, mits in voldoende mate ruimtelijk gemotiveerd, middels een limitatief toetsingskader planologisch worden toegestaan. De nieuwe schoorsteen met een bouwhoogte van 25 meter wordt ten aanzien van de bouwhoogte op grond van artikel 2, onderdeel 6 van het bestemmingsplan 1 buiten beschouwing gelaten. De maximaal toegestane bouwhoogte (10 meter) voor gebouwen, gelegen binnen de aanduiding 'bouwvlak' binnen de bestemming 'Bedrijventerrein BT' wordt overschreden, waarmee een strijdigheid ontstaat met artikel 3, tweede lid, onder 1, sub b van het bestemmingsplan 1.

Voor wat betreft de doeleindenomschrijving zijn bedrijven of inrichtingen welke voorkomen in de Staat van Bedrijfsactiviteiten (bijlage 1 bij de voorschriften van het bestemmingsplan) in de categorieën 3 en 4

op deze locatie toegestaan. Hal E staat ten dienste van de bedrijfsactiviteiten van Kargro Recycling B.V. en zijn te categoriseren als milieucategorie 3.2 en derhalve als passend binnen de milieucategorie 4.2 conform de Staat van bedrijfsactiviteiten. Derhalve is geen strijdigheid met de doeleindenomschrijving aan de orde, behoudens een strijdigheid aangaande de infiltratie van hemelwater op het eigen terrein op grond van artikel 3, eerste lid, onder 1 van het bestemmingsplan, dit vindt namelijk niet op eigen terrein plaats maar via een separaat hemelwatersysteem lozend buiten het eigen terrein op de "Winnerstraatlossing". De Winnerstraatlossing en de systemen waar deze lossing op aansluiten zijn niet verhard en voeren feitelijk tot infiltratie in de wijde omgeving.

Voor wat betreft de maatvoering 'maximum bebouwingspercentage 70%' wordt door de herbouw van hal E voldaan aan dit bebouwingscriterium als bedoeld in artikel 3, tweede lid, onder 1, sub a van het bestemmingsplan. De bebouwingsoppervlakte wordt door oprichting van dit bouwwerk niet overschreden.

Voor wat betreft de aanduiding maatvoering: maximum bouwhoogte: 10 meter geldt dit criterium conform artikel 3, onderdeel 2, onderdeel 1, sub b van het bestemmingsplan, louter voor gebouwen. De herbouw van hal E heeft een maximale bouwhoogte van 15 meter, daardoor is sprake van een strijdigheid met deze planregel.

In afwijking van het bovenstaande kan de omgevingsvergunning, ondanks dat sprake is van strijdigheden met het bestemmingsplan of beheersverordening, op grond van artikel 2.12, eerste lid onder a van de Wabo worden verleend indien:

- a. de aangevraagde activiteit in lijn is met de in het plan of de verordening opgenomen regels inzake afwijking (binnenplanse ontheffing);
- b. een AMvB ontheffing het handelen in strijd met het plan mogelijk maakt (kruimellijst artikel 4, bijlage II van het Bor; of
- c. de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en voorzien is van een goede ruimtelijke onderbouwing (omgevingsafwijkingbesluit).

Ad. a)

Hemelwater infiltratie

De planologische strijdigheid, te weten het niet voor 100% op eigen terrein infiltreren van het hemelwater dat afkomstig is van het dak van Hal E, kan planologisch worden toegestaan door gebruik te maken van de binnenplanse vrijstelling als opgenomen in artikel 3, vijfde lid (bijzondere vrijstelling), onder a, sub 6 van het bestemmingsplan juncto artikel 2.12, eerste lid onder a sub 1 Wabo.

Op grond van dit artikel kan vrijstelling worden verleend van het plaatsvinden van infiltratie voor 100% op eigen terrein, indien onderbouwd is dat dit ten behoeve van de bedrijfsvoering noodzakelijk wordt geacht en er geen problemen ontstaan met betrekking tot de waterhuishouding.

Verwijzend naar de ingediende notitie met kenmerk: N003_01_060133at, notitie, standpunt hemelwaterinfiltratie, omgevingsvergunning Kargro Recycling Nederweert, firma LBP Sight, versie 01t, de dato 1 mei 2023', die integraal deel uitmaakt van onderhavige besluitvorming en ten aanzien van het uitgebrachte advies de dato van 28 april 2023 van het Waterschap Limburg ten aanzien van de waterkwantiteit is ten aanzien van deze planologische afwijking sprake van een goede ruimtelijke ordening.

In dat kader overwogen wij dat het realiseren van een afdoende werkende infiltratievoorziening op eigen terrein gelet op de eigenschappen van de bodem en de vereiste inrichting van het terrein voor een efficiënte bedrijfsvoering zeer lastig en kostbaar is.

Daar komt bij dat het terrein van de inrichting al jarenlang merendeels verhard is en het hemelwater afkomstig van deze verhardingen reeds buiten de inrichting wordt geïnfiltreerd via de onlangs geoptimaliseerde Winnerstraatlossing. De herbouw van hal E leidt er niet toe dat er meer oppervlakte wordt verhard en afgekoppeld dan al reeds aanwezig is. Dit betekent dat hoeveelheid hemelwater dat buiten de inrichting wordt geïnfiltreerd als gevolg van dit project niet toeneemt. Deze infiltratie buiten de inrichting heeft de afgelopen jaren niet tot structurele wateroverlast op of rond inrichting geleid. Mede gelet op de uitgevoerde optimalisatie van de Winnerstraatlossing is ook niet te verwachten dat als gevolg van een veranderend klimaat in de toekomst problemen zullen ontstaan.

Blijkens het advies van het Waterschap concluderen wij dat het voorzetten van deze situatie niet leidt tot problemen met de waterhuishouding.

Bouwhoogte

In het bestemmingsplan staat in artikel 3, vierde lid, onder 1, sub a aangegeven dat, voor wat betreft maatvoering (waaronder bouwhoogte), een binnenplanse afwijkingsbevoegdheid is opgenomen tot 10%. De feitelijke bouwhoogte bedraagt 15 meter. Dit betekent dat geen gebruik kan worden gemaakt van deze binnenplanse afwijkingsbevoegdheid, immers 10 meter (+ 10%) is 11 meter. Zodoende wordt deze planologische strijdigheid opgelost met toepassing van de kruimelregeling op grond van artikel 2.12, eerste lid onder a sub 2 van de Wabo juncto artikel 4, onderdeel 1 van bijlage II van het Bor (zie toelichting onder ad. b.).

Ad. b)

De planologische strijdigheid, te weten de bouwhoogte van 15 meter voor de herbouw van hal E, kan planologisch worden toegestaan door gebruik te maken van de AMvB, te weten het Besluit omgevingsrecht (Bor), bijlage II, hoofdstuk IV, de zogenaamde 'kruimelregeling'. Gelet op vorenstaande kan toepassing worden gegeven aan artikel 4, onderdeel 1 van bijlage II van het Bor, omdat vanuit planologisch oogpunt sprake is van een locatie gelegen binnen de bebouwde kom en de herbouw van hal E in voldoende mate ruimtelijk is gemotiveerd. Onder referte naar de ingediende ruimtelijke motivering van Aelmans met documentnummer M222546.003/ASE, revisie: -, de dato 2 januari 2023, die integraal deel uitmaakt van onderhavige besluitvorming is sprake van een goede ruimtelijke ordening. Voornoemde ruimtelijke motivering is ter advisering voorgelegd aan de gemeente Nederweert en akkoord bevonden bij haar advies van 26 januari 2023.

Ad. c)

Niet van toepassing, aangezien reeds planologisch medewerking kan worden verleend op grond van een binnenplanse en buitenplanse afwijkingsbevoegdheid (kleine afwijking), zoals aangegeven bij ad. a en b.

Ad. ii. en iii.

Onder verwijzing naar de documenten, zoals opgesomd in hoofdstuk 1 onderdeel 6, die integraal deel uitmaken van deze beschikking blijkt dat enerzijds de 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS9) en anderzijds de opslagtank vloeibaar additief wordt gerealiseerd binnen de aanduiding 'bouwvlak'.

De bouwhoogte van beide opslagtanks LN2/ vloeibare stikstof (PGS9) en de opslagtank voor vloeibaar additief bedragen respectievelijk 12,51 meter en 9,68 meter en voldoen ten aanzien van het gebruik van gronden en opstallen aan de doeleindenomschrijving als bedoeld in de artikel 3, onderdeel 1 en onderdeel 2, onder d van het bestemmingsplan 1. Beide tanks met aanverwante constructies zijn te categoriseren als bouwwerken, geen gebouwen zijnde, casu quo silo's. De maximaal toegestane bouwhoogte (15 meter), als bedoeld in artikel 3, onderdeel 2, sub 4 van het bestemmingsplan 1, geldend voor bouwwerken, geen gebouwen zijnde en gelegen binnen de bestemming 'Bedrijventerrein BT' wordt niet overschreden.

Voor wat betreft de doeleindenomschrijving zijn bedrijven of inrichtingen welke voorkomen in de Staat van Bedrijfsactiviteiten (bijlage 1 bij de voorschriften van het bestemmingsplan) in de categorieën 3 en 4 op deze locatie toegestaan. De 2 LN2 tanks/ vloeibare stikstoftanks en de tank voor vloeibaar additief staat ten dienste van de bedrijfsactiviteiten van Kargro Recycling B.V. en zijn te categoriseren onder milieucategorie 3.2 en daardoor passend binnen de milieucategorie 4.2 conform de Staat van bedrijfsactiviteiten. Derhalve is geen strijdigheid met de doeleindenomschrijving aan de orde, behoudens een strijdigheid aangaande de infiltratie van hemelwater op het eigen terrein op grond van artikel 3, eerste lid, onder 1 van het bestemmingsplan, dit vindt namelijk niet op eigen terrein plaats maar via een separaat hemelwatersysteem lozend buiten het eigen terrein op de "Winnerstraatlossing". De afweging voor toepassing van een binnenplanse afwijkingsbevoegdheid is terug te lezen bij de overwegingen onder ad. i.

Voor wat betreft de maatvoering 'maximum bebouwingspercentage 70%' geldt dit criterium niet voor bouwwerken, geen gebouwen zijnde.

Bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)'

Het bestemmingsplan 'Paraplubestemmingsplan Kernen (analoog)', onherroepelijk, vastgesteld 8 juni 2021 (hierna bestemmingsplan 2) is van toepassing.

De volgende aangevraagde bouwwerken worden verder in beschouwing genomen bij de toetsing aan bestemmingsplan 2:

- i. (her)bouw hal E;
- ii. 2 opslagtanks LN2 / vloeibare stikstof (PGS9);
- iii. opslagtank vloeibaar additief.

Toetsing

Uit de bestemmingsplantoets blijkt dat voor de (bouw)werkzaamheden binnen bestemmingsplan 2 artikel 1.1 'van toepassingverklaring', onder a dat de regels, zoals opgenomen in artikel 2 tot en met artikel 4 en artikel 7 tot en met artikel 11 voor onder meer het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien' geldt.

Aan artikel 2 tot en met artikel 4 en artikel 7 van het bestemmingsplan 2 wordt voldaan.

Aan artikel 8 'algemene bouwregels', meer specifiek artikel 8.1 'afkoppelen hemelwater', artikel a en b wordt niet voldaan. Het dak van hal E wordt afgekoppeld maar het afgekoppelde hemelwater infiltreert niet op eigen terrein. Het hemelwater zal, net als al het andere hemelwater afkomstig van verhardingen binnen de inrichting, buiten de inrichting op de Winnerstraatlossing worden geloosd en vervolgens in de bodem infiltreren. Op grond hiervan is het bouwwerk in strijd met het bestemmingsplan.

Aan artikel 9.1 'parkeren' hoeft niet te worden getoetst. Deze planregel is alleen van toepassing indien toepassing gegeven wordt aan de vrijstelling als bedoeld in artikel 3, onderdeel 5, sub a, onder 1 tot en met 3 van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'. Daar is in onderhavig geval geen sprake van zoals volgt uit bovenstaande toets aan bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'.

In afwijking van het bovenstaande kan de omgevingsvergunning, ondanks dat sprake is van een strijdigheid met het bestemmingsplan of beheersverordening, op grond van artikel 2.12, eerste lid onder a van de Wabo worden verleend indien:

- a. de aangevraagde activiteit in lijn is met de in het plan of de verordening opgenomen regels inzake afwijking (binnenplanse ontheffing);
- b. een AMvB ontheffing het handelen in strijd met het plan mogelijk maakt (kruimellijst artikel 4, bijlage II van het Bor; of
- c. de activiteit niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening en voorzien is van een goede ruimtelijke onderbouwing (omgevingsafwijkingbesluit).

Ad. a)

De planologische strijdigheid, te weten het in voldoende mate op eigen terrein voorzien in het afkoppelen/infiltreren van hemelwater dat afkomstig is van het dak van Hal E, kan planologisch worden toegestaan door gebruik te maken van de binnenplanse vrijstelling opgenomen in artikel 3, vijfde lid onder a sub 6 van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien' juncto artikel 2.12, eerste lid onder a sub 1 Wabo..

Ten aanzien van de toepassing van de binnenplanse vrijstelling merken wij op dat het paraplubestemmingsplan geen zelfstandige binnenplanse afwijkingmogelijkheid bevat voor dit onderdeel. Dit is normaliter wel gebruikelijk. Dit volgt ook uit het gemeentelijk rioleringsplan waar in artikel 8.1 naar verwezen wordt. In paragraaf 5.4 van het beleid staat namelijk vermeld dat er ontheffing van een afkoppelplicht kan worden verleend indien afkoppelen en/of infiltreren op eigen terrein niet mogelijk is tegen redelijke kosten. Uit het beleid volgt dus dat er ten aanzien van dit aspect dus wel een afwijkingmogelijkheid dient te bestaan.

Bovendien is in paragraaf 4.3 van de toelichting bij het paraplubestemmingsplan het volgende opgenomen:

De regels worden slechts aangepast zover de regels van dit paraplubestemmingsplan dat bepalen. Voor het overige blijven de geldende plannen onverkort van kracht. Dit paraplubestemmingsplan dient daarom altijd te worden gelezen in samenhang met het geldende 'moederplan' en vice versa.

Omdat het moederplan "aan Veertien" tevens bestemmingsplanregels bevat die zien op het afkoppelen en infiltreren van hemelwater, het paraplubestemmingsplan deze regels niet aanpast of uitsluit en het paraplubestemmingsplan in samenhang gelezen dient te worden met het moederplan, constateren wij dat de binnenplanse vrijstelling opgenomen in artikel 3, vijfde lid, onder a, sub 6 van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien' ook betrekking heeft op artikel 8.1 van het paraplubestemmingsplan.

Voor de toepassing van deze afwijkingmogelijkheid verwijzen wij naar de eerdere motivering opgenomen onder ad. i. van de bestemmingsplantoets van het bestemmingsplan 'Bedrijventerrein Aan Veertien'. Op basis daarvan wordt geconcludeerd dat de afwijking in overeenstemming is met een goede ruimtelijke ordening.

Ad. b)

Niet van toepassing, aangezien reeds planologisch medewerking kan worden verleend op grond van een binnenplanse afwijkingsbevoegdheid (kleine afwijking), zoals aangegeven bij ad. a.

Ad. c)

Niet van toepassing, aangezien reeds planologisch medewerking kan worden verleend op grond van een binnenplanse afwijkingsbevoegdheid (kleine afwijking), zoals aangegeven bij ad. a.

Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit, zijn er ten aanzien van deze activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

4.4 Milieu

4.4.1 Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De aanvraag betreft de volgende activiteiten:

- beëindiging pyrolyseproces en intrekken vergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016;
- deels opnieuw opbouwen en deels renoveren van hal E en het daarin plaatsen van verwerkingslijnen voor de verwerking van rubbermateriaal en het wijzigen van de voorberekingslijn;
- vergroten van de productiecapaciteit in hal E van 15.000 ton/jaar naar 30.000 ton/jaar. Hiermee gepaard wordt de innamecapaciteit van de inrichting vergroot van 55.000 ton naar 68.000 ton, bestaande uit 15.000 ton rubberafval (bandenshreds) en 53.000 ton hele banden.
- wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal H.

Toetsingskader

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder a hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

- de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
- de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
- de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
- de voor het einde van de in artikel 3:16 van de Algemene wet bestuursrecht bedoelde termijn of de krachtens artikel 3.12, zesde lid, aangegeven termijn ingebrachte adviezen en zienswijzen;
- de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen;
- het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting of het mijnbouwwerk voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Gelet op artikel 2.14, lid 1 onder c hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

- dat in de inrichting of het mijnbouwwerk ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken moeten worden toegepast;
- de voor de onderdelen van het milieu, waarvoor de inrichting of het mijnbouwwerk gevolgen kan hebben, geldende grenswaarden, voor zover de verplichting tot het in acht nemen daarvan is vastgelegd krachtens of overeenkomstig artikel 5.2 van de Wet milieubeheer, is vastgelegd in of krachtens artikel 5.16 van die wet, dan wel voor zover het inrichtingen betreft voortvloeit uit de artikelen 40, 44 tot en met 47, 50, 51, 53 tot en met 56, 59 tot en met 61, 63, tweede lid, 64, 65 of 66 van de Wet geluidhinder;

- de onderdelen van het advies, bedoeld in artikel 2.26, tweede lid, ten aanzien waarvan in het advies is aangegeven dat daaraan moet worden voldaan, voor zover daardoor geen strijd ontstaat met het bepaalde in de andere onderdelen van dit lid of het tweede lid, of het bepaalde bij of krachtens artikel 2.22;

Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

4.4.2 Best beschikbare technieken

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Voor BBT Referentiedocumenten (BREF's) die zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 geldt dat in afwachting van aanneming van nieuwe BBT-conclusies het hoofdstuk Best Available Techniques (BAT) dat in de desbetreffende BREF staat, geldt als BBT-conclusie.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast. Uitsluitend indien toepassing van de BBT-conclusies leidt tot buitensporige hoge kosten als gevolg van de geografische ligging, de lokale milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de IPPC-installatie mogen in specifieke gevallen minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld. Een dergelijke afwijking moet in de vergunning uitdrukkelijk worden gemotiveerd.

Beoordeling

Binnen de inrichting worden geen van de activiteiten uitgevoerd die aangewezen zijn in bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. Er is derhalve geen sprake van een IPPC-installatie.

Wij hebben bij het bepalen van de beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de bijlage van de Mor aangewezen Nederlandse informatiedocumenten, namelijk:

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 9: richtlijn voor de veilige opslag van cryogene gassen.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

4.5 Afvalstoffen

4.5.1 Afvalstoffen algemeen

Op grond van de Wet milieubeheer (Wm) worden onder de bescherming van het milieu mede verstaan de zorg voor een doelmatig beheer van afvalstoffen. Een aanvraag voor een omgevingsvergunning moet dan ook getoetst worden aan de criteria voor een doelmatig beheer van afvalstoffen.

Het afvalstoffenbeleid is neergelegd in het Landelijk afvalbeheerplan 2017-2029 (LAP). De hoofdlijnen van het beleid zijn vastgelegd in het beleidskader van het LAP. De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen. Bij de vaststelling van het LAP is ook rekening gehouden met de in artikel 10.5 van de Wm vermelde aspecten van doelmatig afvalbeheer. Daarnaast richt het LAP zich op het realiseren van een gelijk Europees speelveld voor afvalbeheer, het bevorderen van marktwerking en het stimuleren van innovatie bij preventie en afvalbeheer. Tot slot wordt met de doelstellingen uit het LAP een bijdrage geleverd aan de realisatie van beleidsdoelstellingen op het terrein van het materiaalketenbeleid en het klimaatbeleid.

4.5.2 Afvalstoffen preventie en scheiding

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect. In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Voor een overzicht van de afvalstoffen en hoeveelheden die binnen de inrichting ontstaan wordt verwezen naar tabel 4.1 van de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

Beoordeling en toetsing

De totale hoeveelheid afval die jaarlijks binnen de inrichting van Kargro Recycling B.V. vrijkomt bedraagt meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval en meer dan 25 ton bedrijfsafval. Hieruit blijkt dat de totale hoeveelheid gevaarlijk- en bedrijfsafval boven de in de handreiking gehanteerde ondergrenzen ligt op basis waarvan een preventieonderzoek kan worden verlangd.

De afvalstoffen ontstaan echter bij de afvalverwerkingsprocessen en die worden niet betrokken bij de bepaling of een preventieonderzoek wenselijk is.

Gezien bovenstaande concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

Beoordeling en toetsing

Voor een overzicht van de afvalstoffen en hoeveelheden die binnen de inrichting ontstaan wordt verwezen naar tabel 4.1 van de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
- papier en karton;
- metaal (o.a. ijzerdraad);
- hout;
- glas;
- gemengd bedrijfsafval;
- verpakkingsmateriaal (folie, plastic zakken en bigbags);
- IBC's (Si69).

Gelet op het gestelde in het LAP is in de vigerende vergunning d.d. 18 juli 2013 met kenmerk 2013/41674 in voorschrift 1.1 van paragraaf 6.2.2 opgenomen dat een aantal afvalstromen altijd gescheiden moeten worden ingezameld en worden afgevoerd. Genoemd voorschrift is vervangen in de beschikking met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 door volgend voorschrift:

'1.1 Vergunninghoudster is verplicht de volgende uit eigen activiteiten vrijkomende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- *de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;*
- *papier en karton;*

- metaal (o.a. ijzerdraad);
- hout;
- glas;
- gemengd bedrijfsafval;
- verpakkingsmateriaal (folie, plastic zakken en bigbags);
- afkeur productie batches;
- filterkousen en -zakken.'

Overeenkomstig de bij de aanvraag toegevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022, hebben wij het bovenstaande voorschrift 1.1 (§6.2.2 voorschriften) uit de vigerende oprichtingsvergunning vervangen door een nieuw gelijkkluidend voorschrift, waarbij zijn toegevoegd een aantal nieuwe afvalstromen die gescheiden moeten worden en gescheiden moeten worden aangeboden.

In voorschrift 1.6 van paragraaf 6.2.2 uit de vigerende oprichtingsvergunning wordt verwezen naar tabel 1 uit de notitie van 29 november 2012 (kenmerk V060133ar.00020.jwk) behorende bij de vergunningaanvraag. Voorschrift 1.6 van paragraaf 6.2.2 uit de vigerende oprichtingsvergunning zal worden vervangen door een nieuw voorschrift met gelijkkluidend nummer zoals opgenomen in hoofdstuk 6 van voorliggend besluit waarbij aangesloten wordt aan tabel 4.1 van de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

4.5.3 Mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting

Voor het mengen van afvalstoffen ontstaan binnen de inrichting zijn de algemene regels uit het Activiteitenbesluit en daarbij behorende regeling van toepassing. Afwijken van de in het Activiteitenbesluit opgenomen mengverboden kan alleen worden toestaan voor het mengen van niet-gevaarlijke afvalstoffen indien het gescheiden houden en gescheiden afgeven redelijkerwijs niet gevergd kan worden. Het beleid zoals opgenomen in de delen B3 (afvalscheiding) van LAP is hiervoor als toetsingskader gebruikt.

Beoordeling en toetsing

Binnen de inrichting van Kargro is geen sprake van mengen van niet-gevaarlijke afvalstoffen.

4.5.4 De Europese afvalstoffenlijst (EURAL)

Om eenduidige karakterisering van afvalstoffen binnen de lidstaten van de Europese Unie mogelijk te maken is door de Commissie van de Europese Gemeenschappen één lijst met afvalstoffen aangenomen. Deze Europese afvalstoffenlijst (Eural) bevat circa 800 verschillende afvalstoffen, elk voorzien van een zescijferige code. Daarbij wordt per afvalstof aangegeven of de stof als gevaarlijk of als niet-gevaarlijk is ingedeeld.

Afvalstoffen die per definitie als gevaarlijk moeten worden beschouwd zijn te herkennen aan een "*" achter de euralcode. Afvalstoffen waarvan is bepaald dat ze altijd als niet-gevaarlijk mogen worden beschouwd hebben geen toevoeging. Een laatste categorie afvalstoffen is aangeduid met "*" c" en "c". Voor deze (complementaire) categorie moet nader worden bepaald of de concentratie aan gevaarlijke stoffen in de afvalstof zodanig is dat deze bepaalde gevaareigenschappen bezit. Voor deze bepaling zijn binnen de Eural specifieke criteria opgenomen. Als uit de bepaling blijkt dat het een niet-gevaarlijke

afvalstof betreft, dan is de code met toevoeging "c" van toepassing. Als blijkt dat het een gevaarlijke afvalstof is dan moet de code voorzien van "* c" worden gebruikt.

Beoordeling en toetsing

Op basis van de aanvraag betreffen de binnen de inrichting te accepteren en te verwerken afvalstoffen de volgende afvalstoffen (indeling overeenkomstig de hoofdstukken van de Eural): verwezen wordt naar de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

Uit de vergunningaanvraag volgt duidelijk dat alleen sprake is van het accepteren van (verkleinde) banden van alle categorieën voertuigen, banden van alle soorten vliegtuigen en rubberafval. In de vergunningaanvraag (incl. aanvullende gegevens) wordt enkel Euralcode 16 01 03 genoemd.

In de vigerende vergunning is euralcode 16 01 03 reeds vergund. Daarnaast is in voorschrift 1.9 van paragraaf 6.6.2 van de vigerende vergunning het volgende opgenomen:

Acceptatie

- 1.9 *In de inrichting mogen alleen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd, opgeslagen en be- en verwerkt.*

Afvalstof	Euralcategorie(ën)	Maximale doorzet (ton)	Maximale opslag (ton)
Afgedankte banden	16 01 03	30.000	Een en ander conform brandveiligheidseisen en opslagplan
Rubberafval	02 01 99 07 02 99 16 01 99 16 02 16 19 12 04	25.000	10.000
Velgen op band	16 01 17	100	10

Uit de voorliggende vergunningaanvraag volgt eveneens duidelijk dat de innamecapaciteit van de inrichting vergroot wordt van 55.000 ton naar 68.000 ton, bestaande uit 15.000 ton rubberafval (bandenshreds) en 53.000 ton hele banden. Gerelateerd aan bovenstaand vigerend voorschrift wordt derhalve verzocht de capaciteit van afgedankte banden te vergroten van 30.000 ton naar 53.000 ton en de capaciteit van rubberafval te verkleinen van 25.000 ton naar 15.000 ton.

Voorschrift 1.9 van paragraaf 6.2.2 uit de vigerende vergunning zal worden vervangen door een nieuw voorschrift met gelijkloidend nummer zoals opgenomen in hoofdstuk 6 van voorliggend besluit.

4.5.5 Acceptatie en/of verwerking van afvalstoffen

4.5.5.1 Doelmatig beheer van afvalstoffen

Het beleid met betrekking tot afvalverwerking is gericht op het doelmatig beheer van afvalstoffen, zoals gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm. In dat kader houden wij rekening met het geldende afvalbeheersplan (het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP) waaronder begrepen deel E (minimumstandaard per specifieke afvalstroom). De doelstellingen van het LAP geven invulling aan de prioriteitsvolgorde in de afvalhiërarchie zoals die in artikel 10.4 van de Wm is opgenomen:

- a. preventie;
- b. voorbereiding voor hergebruik;
- c. recycling;
- d. andere nuttige toepassing, waaronder energierecuperatie;
- e. veilige verwijdering.

De minimumstandaard geeft de minimale hoogwaardigheid aan van de verwerking van een bepaalde afvalstof of categorie van afvalstoffen. Deze minimumstandaard is bedoeld te voorkomen dat afvalstoffen laagwaardiger worden verwerkt dan wenselijk is. Als de minimumstandaard bestaat uit verschillende verwerkingshandelingen bij diverse inrichtingen kan voor de afzonderlijke verwerkingsstappen een vergunning worden verleend mits de totale verwerking voldoet aan de minimumstandaard. In een aantal sectorplannen is vermeld dat het opnemen van sturingsvoorschriften dan noodzakelijk is.

4.5.5.2 Uitsluitend opslaan van afvalstoffen

In het LAP is aangegeven dat voor het uitsluitend opslaan van afvalstoffen in beginsel een vergunning kan worden verleend. Drie afvalstromen worden hiervan uitgezonderd, te weten:

- Afvalmunitie, vuurwerkafval en overig explosief afval;
- Dierlijke bijproducten;
- Brandbaar afval in afwachting van verwerking in een AVI.

Als gevolg van het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Het is niet de bedoeling om voor of na afloop van de genoemde termijnen afvalstoffen weer langdurig in opslag te nemen binnen een andere inrichting. Na benutting van deze termijnen moet het afval worden afgevoerd naar een verwerker.

Uit de aanvraag blijkt dat de volgende afvalstoffen binnen de inrichting worden opgeslagen:

- banden; Euralcode 16 01 03.

Voor het opslaan van deze afvalstoffen beschikt de aanvrager over de benodigde voorzieningen.

Voor het opslaan van de hierboven vermelde afvalstoffen kan een vergunning worden verleend omdat deze afvalstromen niet behoren tot de in het LAP genoemde uitzonderingen. In de vigerende oprichtingsvergunning, meer specifiek voorschrift 1.21 van paragraaf 6.2.2, is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

4.5.5.3 Verwerking: afvalstro(o)m(en) waarvoor in deel E van het LAP een sectorplan is opgenomen

Voor de onderhavige aanvraag zijn de volgende sectorplannen uit deel E van het LAP van toepassing:

- 52 Banden.

In bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022 is een projectomschrijving opgenomen waarin duidelijk de verschillende stappen van het be- en verwerkingsproces zijn beschreven.

Het beleid voor banden is vastgelegd in sectorplan 52.

De minimumstandaard voor het be- en verwerken van banden is recycling. Ook toegestaan is pyrolyse van (granulaat van) banden gericht op de productie van carbon black onder voorwaarden, zie hiervoor het sectorplan. Aanvullend voor autobanden als bedoeld in het Besluit beheer autobanden geldt een uitgebreide producentenverantwoordelijkheid.

Voor banden die niet voor recycling geschikt zijn is de minimumstandaard 'Andere nuttige toepassing' (bijvoorbeeld hoofdgebruik als brandstof).

De in de aanvraag beschreven be-/verwerkingsmethode voldoet aan de minimumstandaard voor banden.

4.5.5.4 Verwerking: afvalstromen waarvoor in deel E van het LAP geen sectorplan opgenomen is

Op de in de aanvraag vernoemde banden van alle categorieën voertuigen, niet zijnde personenauto's, lichte bedrijfsauto's en aanhangwagens, en banden van alle soorten vliegtuigen is geen sectorplan van het LAP van toepassing.

Uit de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022 opgenomen projectomschrijving blijkt dat deze soorten banden binnen de inrichting worden be- en verwerkt tot rubberpoeders en -granulaten om vervolgens nuttig te worden toegepast in de vorm van recycling.

Wij hebben deze verwerkingsmethode getoetst aan afvalhiërarchie zoals opgenomen in artikel 10.4 van de Wm. De aangevraagde verwerkingsmethode geeft voldoende invulling aan de hiërarchie.

4.5.6 AV-beleid en AO/IC

Het bevoegd gezag kan in deze situatie nadere voorwaarden stellen aan de capaciteit, duur en voorzieningen van/voor de overslag. Het acceptatie- en verwerkingsbeleid (A&V-beleid) en de administratieve organisatie en interne controle (AO/IC) spelen een rol bij het veilig stellen van een effectief en efficiënt beheer van afvalstoffen, respectievelijk het mogelijk maken van effectief toezicht op het afvalbeheer.

Om de risico's van het verwerkingsproces te beheersen, moet een bedrijf dat zich met afvalbeheer bezighoudt beschrijven welke afvalstoffen worden geaccepteerd en waar nodig, welke afvalstoffen juist niet worden geaccepteerd (acceptatiebeleid) en welke afvalstoffen op welke manier binnen het bedrijf worden verwerkt (verwerkingsbeleid). Daarnaast moeten door technische, administratieve en organisatorische maatregelen de relevante processen binnen een bedrijf beheerst worden. Op deze wijze

worden de milieu hygiënische en informatie technische risico's binnen de bedrijfsvoering geminimaliseerd. De omvang en de inhoud van de AO/IC is afhankelijk van de aard van de risico's van het betreffende bedrijfsproces. De onderdelen die minimaal in het A&V-beleid en AO/IC moeten zijn beschreven, zijn vastgelegd in het LAP.

De minimale elementen voor het A&V-beleid en AO/IC vormen een kader en bevatten criteria op hoofdlijnen, waaraan de aanvraag inhoudelijk wordt getoetst.

Bedrijven moeten in het A&V-beleid ook uitwerken of en zo ja, welke afvalstoffen geaccepteerd worden die zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) kunnen bevatten. In het A&V-beleid moet worden uitgewerkt op welke wijze wordt beoordeeld of ZZS kunnen voorkomen in de afvalstoffen die geaccepteerd worden. Indien ZZS kunnen voorkomen, moet beschreven worden hoe de betreffende afvalstoffen worden verwerkt en hoe gewaarborgd is dat onaanvaardbare risico's voor blootstelling van mens en milieu veroorzaakt door ZZS, worden voorkomen.

Beoordeling en toetsing

In voorschrift 1.10 van de vigerende oprichtingsvergunning (§6.2.2 voorschriften) is opgenomen dat vergunninghoudster bij de acceptatie van afvalstoffen moet handelen conform het bij de vergunningaanvraag gevoegde A&V-beleid en de AO/IC inclusief (voor zover van toepassing) de goedgekeurde aanvullingen en de ingevolge voorschrift 1.12 toegezonden wijzigingen. Verder is in voorschrift 1.13 opgenomen hoe moet worden gehandeld indien afvalstoffen worden geaccepteerd die niet geaccepteerd hadden mogen worden.

Het binnen de inrichting accepteren van (verkleinde) banden van alle categorieën voertuigen, banden van alle soorten vliegtuigen en rubberafval moet voldoen aan deze bestaande voorschriften.

4.5.7 Registratie

De aanvrager verkrijgt met deze vergunning de mogelijkheid om afvalstoffen van buiten de inrichting te ontvangen. Op grond van het Besluit melden bedrijfsafvalstoffen en gevaarlijke afvalstoffen moet de inrichting de ontvangst van afvalstoffen melden. Voor een effectieve handhaving van het afvalbeheer is het van belang om naast de meldingsverplichtingen tevens registratieverplichtingen op te nemen (art. 5.8 Bor). Voor wat betreft het accepteren, opslaan en verwerken van banden valt de inrichting van Kargro Recycling B.V. volledig buiten de reikwijdte van het Besluit melden. Dit geldt overigens niet voor het accepteren van bandenshreds (rubberafval).

Beoordeling en toetsing

Het accepteren van bandenshreds (rubberafval) valt onder de reikwijdte van het Besluit. In de voorschriften 1.14 t/m 1.20 van de vigerende oprichtingsvergunning (§6.2.2 voorschriften) zijn de eisen opgenomen met betrekking tot de registratie van de aan- en afvoer.

4.5.8 Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn wij van mening dat de aangevraagde activiteiten in overeenstemming zijn met het geldende afvalbeheersplan en daarmee bijdragen aan een doelmatig beheer van afvalstoffen.

4.6 Afvalwater en waterbesparing

4.6.1 Afvalwater

Toetsingskader

Binnen de inrichting is ten gevolge van de aangevraagde activiteiten geen sprake van andere afvalwaterstromen dan reeds vergund.

Binnen de inrichting blijft sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Deze lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Daarnaast blijft binnen de inrichting sprake van lozingen die niet vallen binnen het bereik van het Activiteitenbesluit en waarvoor die activiteiten de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing is. Hiervoor zijn in de vigerende vergunning reeds voorschriften voor opgenomen.

Beoordeling en conclusie

Binnen de inrichting is ten gevolge van de aangevraagde activiteiten geen sprake van andere afvalwaterstromen dan reeds vergund. Een verdere beoordeling is niet aan de orde.

4.6.2 Waterbesparing

Algemeen

De winning van drinkwater kost geld, grondstoffen en energie. Het zuinig gebruik van drinkwater vormt dan ook onderdeel van de verruimde reikwijdte in de Wabo. Het gebruik van drinkwater als proceswater moet zoveel mogelijk worden beperkt tot die processen waarvoor water van een bepaalde kwaliteit noodzakelijk is. Het gebruik van drinkwater als koelwater bijvoorbeeld moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Grondwater

Voor het onttrekken van grondwater is een vergunning benodigd. De Waterwet ziet hierop toe. Wij mogen dientengevolge in deze vergunning geen eisen stellen aan de winning van grondwater.

De Wabo verplicht ons echter wel te toetsen of grondstoffen doelmatig worden gebruikt. We moeten voorkomen dat afvalwater ontstaat en als dat niet mogelijk is moeten we het doelmatig beheer van afvalwater bevorderen.

Binnen de inrichting wordt ten gevolge van de aangevraagde verandering geen grondwater verbruikt.

Drinkwaterverbruik

Als gevolg van de wijzigingen wordt leidingwater ingenomen voor huishoudelijk gebruik. Per jaar wordt circa 2.100 m³ meer drinkwater ingenomen.

Gezien de doeleinden voor het verbruik en de geschatte hoeveelheid zijn wij van mening dat het in deze situatie niet nodig is om voorschriften met betrekking tot beperking van het drinkwaterverbruik in de vergunning op te nemen.

4.7 Bodem

4.7.1 Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning gaat het om de volgende activiteiten:

- opslaan en overslaan van goederen (i.c. de opslag van de inerte goederen banden van voertuigen en rubberafval), additief talk in poedervorm (vaste stof)).

Deze activiteiten hoeven daarom in deze vergunning niet te worden beoordeeld. Er dient te worden voldaan aan de rechtstreeks werkende voorschriften uit afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit.

De volgende activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in hoofdstuk 3 het Activiteitenbesluit geregeld:

- opslaan van Silaan (vloeibaar additief) in een bovengrondse opslagtank;
- opslaan van Silaan (vloeibaar additief) in IBC-containers.

Voor deze activiteiten geldt het navolgende.

4.7.2 Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

4.7.3 De bodembedreigende activiteiten

Voor een overzicht van bodembedreigende activiteiten die plaats vinden binnen de inrichting wordt verwezen naar de notitie V060133at.21EDIPB.hhi: 'NRB-Toets', firma LBP Sight, versie 02_002, de dato 21 maart 2022.

De bodembedreigende activiteit afvoer van afvalwater in bedrijfsriolering, zijnde spuiwater koeltorens die in deze notitie is opgenomen, is komen te vervallen en maakt niet langer deel uit van deze notitie. De bodembedreigende activiteit afvoer van afvalwater in bedrijfsriolering, zijnde condensaat compressor die in deze notitie is opgenomen, is een reeds bestaande afvalwaterstroom en maakt niet langer deel uit van deze notitie.

4.7.4 Beoordeling en conclusie

Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen zijn in de vergunningvoorschriften opgenomen die voorzien in de inspectie en het onderhoud van de bodembeschermende voorzieningen. Voor de bodembeschermende maatregelen zijn voorschriften opgenomen die voorzien in een adequate instructie en training van het personeel.

4.7.4.1 Nulsituatieonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen.

Nulsituatieonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan de start van de betreffende activiteit(en). Na het beëindigen van de betreffende activiteit(en) dient een vergelijkbaar eindonderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatieonderzoek moet ten minste duidelijkheid verstrekken over:

- de bodemkwaliteit ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten die binnen de inrichting worden uitgevoerd. Hierbij is ook van belang dat op de stoffen wordt geanalyseerd die worden gebruikt;
- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;

- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties.

De in het nulsituatieonderzoek vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten verontreiniging of aantasting van de bodem heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor het bodemonderzoek noodzakelijke werkzaamheden als vermeld in de Regeling bodemkwaliteit moeten zijn uitgevoerd door een erkende instantie als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit.

De bodemnulsituatie op die plaatsen waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden is nog niet eerder vastgelegd. Derhalve zal in de vergunning een verplichting worden opgenomen om een bodemnulsituatie onderzoek te verrichten.

4.7.4.2 Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden. Hiertoe zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

4.8 Energie en vervoermanagement

4.8.1 ENERGIE relevante inrichtingen, niet EED

Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting (volgens de aanvraag 30.000 m³ gas/jaar, 8.250.000 kWh/jaar elektriciteit). In aansluiting op de criteria voor inrichtingen die onder de algemene regels van het Activiteitenbesluit milieubeheer vallen, worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht kan bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie.

Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Energierelevante bedrijven die vallen onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie en de bedrijven onder het Activiteiten milieubeheer zijn verplicht vierjaarlijks een energieonderzoek op te stellen. Voor de type C-inrichtingen (niet EED-inrichtingen, en niet MJA-deelnemers) geldt eveneens een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting. Hiermee wordt aangesloten bij eenzelfde verplichting die van toepassing is voor de EED-ondernemingen, MJA-deelnemers en de type A-/B-inrichtingen die vallen onder het Activiteitenbesluit. Juridisch is dit goed verklaarbaar omdat de overige vergunningplichtige inrichtingen over het algemeen energie-relevant zijn en hier vaak evenveel of meer besparingspotentieel is als bij type A-/B-inrichtingen en EED-ondernemingen. Hiermee ontstaat een gelijk speelveld voor alle type energie-relevante inrichtingen.

Door deze vierjaarlijkse onderzoeksverplichting wordt BBT voor het onderdeel energie periodiek in kaart gebracht. In aansluiting op de bovenstaande genoemde wettelijke regelingen, schrijven wij bij vergunningplichtige bedrijven, die niet onder de ETS, EED of MJA3 vallen, een vierjaarlijks energie onderzoek voor.

Toetsing

Vergunninghouder is aan te merken als een energierelevante inrichting.

In de aanvraag is vermeld dat het energieverbruik meer bedraagt dan 200.000 kWh aan elektriciteit. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting stand der techniek toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen. Deze toetsing heeft het volgende ingehouden:

De aanvraag bevat geen rapportage van het energieonderzoek. Met behulp van algemeen beschikbare maatregellijsten, informatiebladen en nationale websites kan onvoldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden.

Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin van de inrichting wordt verlangd dat het een energieonderzoek uitvoert en een energie uitvoeringsplan opstelt met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen. Het energieonderzoek moet iedere vier jaar worden herhaald. In het vergunningvoorschrift is omschreven welke elementen het energieonderzoek moet bevatten.

Ambtshalve toevoeging energiebesparingsvoorschriften

Artikel 2.31, tweede lid, van de Wabo geeft de omstandigheden aan waaronder het bevoegd gezag de mogelijkheid heeft om de voorschriften van de omgevingsvergunning te wijzigen.

Op basis van artikel 5.7 Besluit omgevingsrecht (Bor) kan het bevoegd gezag voorschriften in de vergunning opnemen met betrekking tot een doelmatig gebruik van energie. Uitgangspunt is dat in de inrichting ten minste de in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

In de vigerende oprichtingsvergunning zijn voorschriften opgenomen in §6.2.9 voor wat betreft energie. Die vigerende energievoorschriften van de inrichting zijn niet actueel, aangezien er onder andere niet wordt gerefereerd naar de vierjaarlijkse actualisatieverplichting van het energieonderzoek. Daarmee kan op dit moment onvoldoende invulling worden gegeven aan de doelstelling om te komen tot een zuinig energiegebruik. De vergunningvoorschriften voor de inrichting dienen derhalve voor dit milieuaspect te worden geactualiseerd, onder intrekking van de energievoorschriften uit de vigerende vergunning.

De inrichting neemt geen deel aan het Europese Emissiehandelssysteem (ETS). De is tevens niet auditplichtig onder de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiency (2012/27/EU) (EED).

In deze vergunning is opgenomen dat de vergunninghouder iedere vier jaar een energieonderzoek uitvoert (of een actualisatie van dit onderzoek). Een verplicht onderdeel van het energieonderzoek is het opstellen van een energieplan met daarin opgenomen de te treffen energiebesparende maatregelen, inclusief planning. De inrichting dient alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van minder dan vijf jaar uit te voeren.

In de vergunningvoorschriften is omschreven welke elementen de rapportage van het energieonderzoek moet bevatten. Wanneer uit (de actualisatie van) het energieonderzoek blijkt dat er geen rendabele maatregelen zijn te treffen, vervalt de verplichting tot het uitvoeren van maatregelen.

De voorschriften 1.1 t/m 1.4 opgenomen in §6.2.9 in de vigerende oprichtingsvergunning worden vervangen door voorschriften zoals opgenomen in hoofdstuk 6 van voorliggend besluit.

4.8.2 Bouwbesluit en energiebesparing

Er zijn verschillende vormen van regelgeving, die het energiegebruik van een gebouw bepalen, waaronder het Bouwbesluit. In de omgevingsvergunning van nieuw te bouwen gebouwen en inrichtingen worden op grond van het Bouwbesluit eisen gesteld aan het gebruik van energie. Deze eisen gaan vóór andere energie-eisen in het Activiteitenbesluit of de vergunning. Deze laatste zijn aanvullend op de eisen in het Bouwbesluit. Het Bouwbesluit geeft twee belangrijke voorschriften voor het gebruik van energie die in de bouwvergunning moeten worden opgenomen, namelijk de thermische isolatie en de energieprestatiecoëfficiënt (Bouwbesluit hoofdstuk 5).

4.9 Externe veiligheid

4.9.1 Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo 2015)

Met het in werking treden van het Brzo 2015 is de Europese Seveso III-richtlijn geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Het Brzo 2015 richt zich op het beheersen van zware ongevallen en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken. Dat gebeurt enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken.

Beoordeling en toetsing

Gezien de aard van de inrichting en de bijbehorende opslagen aan gevaarlijke (afval)stoffen worden de drempelwaarden uit bijlage 1 van het Brzo niet overschreden. Het Brzo 2015 is niet van toepassing.

4.9.2 Besluit externe veiligheid inrichtingen

Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico's van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij Kargro Recycling B.V. worden geen grotere hoeveelheden gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt dan vermeld in de drempelwaardentabel. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Uit toetsing blijkt dat de inrichting niet valt onder de reikwijdte van het Bevi.

Beoordeling en toetsing

Gezien de aard van de inrichting en de bijbehorende opslagen aan gevaarlijke stoffen valt deze niet binnen de reikwijdte van artikel 2 van Besluit externe veiligheid inrichtingen.

4.9.3 Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens

en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de aanvraag van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 9: richtlijn voor de veilige opslag van cryogene gassen.

4.9.3.1 PGS 9: Cryogene gassen: opslag van 0,125 m³– 100 m³

Uit de vergunningaanvraag blijkt dat ten behoeve van het cryogeen vermalen een 2-tal nieuwe bovengrondse stikstoftanks worden gerealiseerd met elk een capaciteit van 46.570 liter bij 95 vol%.

Uit de aanvraag blijkt dat de opslag voldoet aan de PGS 9 en daarmee voldoet aan BBT.

Op grond van de vigerende oprichtingsvergunning is binnen de inrichting reeds vergund een 2-tal bovengrondse stikstoftanks van elk 63 m³. In de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 zijn voor de opslag van stikstof in deze tanks voorschriften opgenomen overeenkomstig de PGS 9. Daarbij is aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit. Nu deze via voorliggend besluit wordt ingetrokken, worden deze voorschriften opnieuw opgenomen in voorliggende besluit. Daarbij is wederom aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit en gelden de voorschriften voor zowel de bestaande als nieuwe opslagtanks.

4.9.4 Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.

4.9.5 Veiligheid opslag brandbare, (niet) gevaarlijke (afval)stoffen

Een brand in een grootschalige opslag van brandbare (afval)stoffen houdt verlies van grondstoffen in en kan een verspreiding van fijne roetdeeltjes en ander giftige rookbestanddelen tot gevolg hebben. Milieuverontreiniging buiten de inrichting ontstaat door bijvoorbeeld verontreinigd bluswater en depositie van met de rookpluim meegevoerde stoffen. Afhankelijk van de locatie van de opslag en de omvang van de brand kunnen warmtestralings-effecten wellicht zelfs tot buiten het bedrijfsterrein reiken. In dat geval is de externe veiligheid in het geding. Dit betekent dat eventuele voorwaarden in de milieuvergunning zich met name moeten richten op preventie en de beheersbaarheid van een brand.

Overeenkomstig artikel 4.2 van de Ministeriele regeling omgevingsrecht (Mor) en bestendige jurisprudentie (o.a. ABRS van februari 1998, E03.97.1026/P90 en F03.97.0607) acht ons college het noodzakelijk dat door de vergunninghoudster een brandveiligheidsrapport wordt opgesteld indien de beheersbaarheid van een brand in het geding is. Dit brandveiligheidsrapport moet vóór vergunningverlening inzicht geven in (brand)risico's en de te nemen maatregelen om deze tot een minimum te beperken. Ook dient inzicht gegeven te worden in repressieve maatregelen (blusmiddelen en blusvoorzieningen) om de gevolgen voor het milieu zo beperkt als mogelijk te houden en bij de bron te kunnen bestrijden. Dit brandveiligheidsrapport moet door de brandweer of een andere daartoe aangewezen deskundige beoordeeld zijn.

Voor het opstellen van een brandveiligheidsrapport hanteren wij een ondergrens voor de vuurlast bij opslag van brandbare (afval)stoffen van 300 ton vurenhoutequivalenten (Veq) of bij in pandige opslagen een maximale oppervlakte van het brandcompartiment van 1000 m² (of 3.000 m³ in bestaande situaties).

Bij de opslag van brandbare (afval)stoffen van minder dan 300 ton Veq in pandig en/of 300 ton Veq buiten achten wij het opstellen van een brandveiligheidsrapport niet noodzakelijk. Dit geldt, met uitzondering van opslagen van meer dan 10 ton verpakte gevaarlijke stoffen als bedoeld in PGS 15, ook voor opslagen die vallen onder de werkingsfeer van een PGS-richtlijn.

Beoordeling en toetsing

Bij de aanvraag is een brandveiligheidsrapport R060133at.198GLYL.evw: 'Brandveiligheidsplan', firma LBP Sight, versie 07_001, de dato 9 maart 2022 gevoegd. In dit brandveiligheidsplan is omschreven hoe de inrichting wordt vormgegeven en welke brandveiligheidsvoorzieningen worden getroffen.

Tijdens het vooroverleg heeft overleg plaatsgevonden met de veiligheidsregio Limburg-Noord. In haar brandveiligheidsadvies van Veiligheidsregio Limburg-Noord middels e-mail van 25 mei 2022 heeft de Veiligheidsregio Limburg-Noord enkel een aantal algemene opmerkingen gemaakt. Het rapport is door intern deskundigen beoordeeld en akkoord bevonden.

Voor de opslag van brandbare en (niet) gevaarlijke (afval)stoffen zijn in de bij de aanvraag toegevoegde documenten voldoende maatregelen voor preventie en de beheersbaarheid van brand opgenomen. Wij achten deze maatregelen voldoende.

In de vigerende vergunning d.d. 18 juli 2013 met kenmerk 2013/41674 is in voorschrift 1.1, 1^{ste} aandachtblokje van paragraaf 6.2.5 opgenomen dat vergunninghoudster de vereiste essentiële maatregelen en voorzieningen als beschreven in de onderstaande documenten dien te hebben gerealiseerd en in stand te houden.

- In het bij de vergunningaanvraag toegevoegde brandveiligheidsrapport zoals opgenomen in de notitie van 29 november 2012 (kenmerk V060133ar.00038.evw04.

Voorschrift 1.1, 1^{ste} aandachtblokje van paragraaf 6.2.5 uit de vigerende oprichtingsvergunning zal worden vervangen door een nieuw voorschrift met gelijkloidend nummer zoals opgenomen in hoofdstuk 6 van voorliggend besluit waarbij aangesloten is bij de bij de aanvraag gevoegd brandveiligheidsrapport R060133at.198GLYL.evw: 'Brandveiligheidsplan', firma LBP Sight, versie 07_001, de dato 9 maart 2022.

4.10 Geluid en trillingen

4.10.1 Representatieve bedrijfssituatie

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de bedrijfssituatie waarbij de inrichting gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemisatie wordt vooral veroorzaakt door installaties, machines en materieel. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt is in kaart gebracht in een

akoestisch rapport van LBP Sight, kenmerk R060133at.190HLCK.md, versie 10_004, d.d. 26 september 2022.

In het akoestisch rapport wordt abusievelijk nog vermeld dat in hal I slabs worden geproduceerd. Dat is niet het geval en geen onderdeel van de aanvraag. Het vervallen van deze activiteiten heeft echter geen invloed op de berekeningen en dus ook niet op de eindresultaten en conclusies van het akoestisch onderzoek. Door het wegvallen van de productie van slabs zal het geluidniveau in hal I niet relevant dalen. De in het akoestisch rapport berekende emissies en immissies zijn dus representatief voor de aangevraagde wijzigingen/veranderingen.

4.10.2 Situering inrichting en ligging geluidgevoelige bestemmingen

De inrichting is gelegen aan de Kanaaldijk 14 te Nederweert op het geluidgezoneerde industrieterrein 'Aan Veertien'. De gemeente Nederweert beheert de geluidszone rondom dit industrieterrein.

Binnen de inrichting bevinden zich meerdere gebouwen. De inrichting wordt ontsloten aan de noordwestzijde (via de Kanaaldijk) en de zuidoostzijde (Winnerstraat). De belangrijkste ontsluiting is gelegen aan de Kanaaldijk. Hier bevindt zich ook een weegbrug. In de huidige situatie vinden bewerkingsactiviteiten plaats in loods HE, HG, HH en HI. Opslag vindt plaats op het buitenterrein en in loods HF. Kargro Recycling B.V. is voornemens hal HE in gebruik te nemen voor een ander proces dan vergund; het daarin plaatsen van verwerkingslijnen voor de verwerking van rubbermateriaal en het wijzigen van de voorbewerkingslijn. Tevens vinden wijzigingen in de verwerkingslijnen in hal HH plaats.

De dichtstbijzijnde woningen liggen aan de Winnerstraat 24 en 105 (ten zuiden van het bedrijf) en de Eindhovensebaan 5, 7a en 7c (ten oosten). Dit betreffen woningen op het gezoneerde industrieterrein.

Volgens het bestemmingsplan 'bedrijventerrein Aan Veertien' (vastgesteld gemeenteraad op 30 september 2008 en goedgekeurd door Gedeputeerde Staten op 19 mei 2009) zijn de bovenstaande woningen aangewezen als bedrijfswoning, waardoor deze bij de beoordeling een lager beschermingsniveau genieten dan burgerwoningen in een woonwijk. Het feit dat een bedrijfswoning wordt gebruikt als particuliere woning doet hier niets aan af.

Daarnaast zijn buiten het industrieterrein onder andere nog de akoestisch relevante woningen Eindhovensebaan 2, 4, 4a en 5, Winnerstraat 20, 22, 93 en 95 en Klompensteeg 4 en 6 (zuidwesten).

In figuur I.3 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch onderzoek is de gemodelleerde situatie weergegeven, alsmede de rekenpunten bij de dichtstbijzijnde woningen en de geluidzone.

4.10.3 Vigerende vergunning

De door de bestaande inrichting van Kargro Recycling B.V. veroorzaakte geluidsbelasting naar de omgeving is in kaart gebracht in het akoestisch rapport van LBP Sight van 24 april 2015 met kenmerk R060133at.00002.md versie 02_001 én aanvulling akoestisch onderzoek van 22 juli 2015 kenmerk V060133at.00056 versie 01_001. Het rapport is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

Het geluid is beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. De representatieve bedrijfssituatie is in bovengenoemd akoestisch rapport nauwkeurig beschreven.

4.10.4 Aanvraag

Aangezien de geluidbelasting van de nieuwe aangevraagde activiteiten niet los kan worden gezien van de geluidbelasting van de vergunde activiteiten is een nieuw akoestisch rapport opgesteld, waarin de geluidbelasting van de gehele inrichting inzichtelijk is gemaakt.

Dit nieuwe akoestisch rapport, opgesteld door LBP Sight, kenmerk R060133at.190HLCK.md, versie 10_004, d.d. 26 september 2022, is toegevoegd bij de huidige vergunningaanvraag. Het rapport is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

4.10.5 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_{Ar,LT})

De inrichting is gelegen aan de Kanaaldijk 14 te Nederweert op het geluidgezoneerde industrieterrein 'Aan Veertien'. Het bestemmingsplan 'Aan Veertien' is vastgesteld door gemeenteraad op 30 september 2008 en goedgekeurd door Gedeputeerde Staten op 19 mei 2009. De gemeente Nederweert beheert de geluidszone rondom dit industrieterrein. De geluidszone is weergegeven in figuur 1.1 van het akoestisch rapport van 24 april 2015 behorende bij de vergunningaanvraag van 23 april 2015.

Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder in acht. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein buiten de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A).

Voor gezoneerde industrieterreinen geldt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein op de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde.

In het gehanteerde rekenmodel bevinden zich 17 zonepunten op de zonegrens van 50 dB(A) en een aantal bewakingspunten binnen de zone.

In het akoestisch onderzoek is in tabel 3.1 opgenomen wat de rekenresultaten op alle zone(bewakings)punten en in de directe omgeving gelegen woningen ten gevolge van de totale inrichting van Kargro Recycling B.V. zijn. In onderstaande tabel zijn de rekenresultaten ten gevolge van de totale inrichting op maatgevende woningen en zone(bewakings)punten weergegeven.

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar,LT})			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
100_A	woning Winnerstraat 24 - W	5,00	51	45	44	54
101_A	woning Winnerstraat 24 - N	5,00	49	42	41	51
102_A	woning Winnerstraat 24 - Z	5,00	40	35	34	44

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{AT,LT})			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
43_A	woning Winnerstraat 95 - Z	5,00	36	35	35	45
44_A	woning Winnerstraat 95 - W	5,00	47	41	40	50
45_A	woning Winnerstraat 95 - N	5,00	46	40	39	49
106_A	woning Winnerstraat 105 – N	1,50	50	44	43	53
107_A	woning Winnerstraat 105 – W	1,50	47	41	39	49
108_A	woning Winnerstraat 105 – O	1,50	47	43	43	53
109_A	woning Winnerstraat 105 – Z	1,50	41	38	37	47
122_A	woning Eindhovensebaan 7C - Z	5,00	43	40	40	50
123_A	woning Eindhovensebaan 7C - W	5,00	46	43	43	53
1001_A	zonepunt	5,00	42	37	36	46
1002_A	zonepunt	5,00	42	38	38	48
1003_A	zonepunt	5,00	37	35	35	45
1004_A	zonepunt	5,00	40	37	37	47
1005_A	zonepunt	5,00	34	31	31	41
1006_A	zonepunt	5,00	22	20	20	30
1007_A	zonepunt	5,00	34	32	31	41
1008_A	zonepunt	5,00	34	30	30	40
1009_A	zonepunt	5,00	36	31	31	41
1010_A	zonepunt	5,00	38	34	33	43
1011_A	zonepunt	5,00	40	35	34	44
1012_A	zonepunt	5,00	42	36	35	45
1013_A	zonepunt	5,00	40	34	34	44
1014_A	zonepunt	5,00	35	30	29	39
1015_A	zonepunt	5,00	36	32	31	41
1016_A	zonepunt	5,00	34	30	30	40
1017_A	zonepunt	5,00	35	30	29	39
1018_A 18	bewakingspunt	1,50	41	38	37	47
1018_B 18	bewakingspunt	5,00	43	40	39	49
1019_A 19	bewakingspunt	1,50	32	31	30	40
1019_B 19	bewakingspunt	5,00	41	38	38	48
1020_A 20	bewakingspunt	1,50	36	33	33	43
1021_A 21	bewakingspunt	5,00	37	34	33	43
1022_A 22	bewakingspunt	1,50	44	39	38	48
1022_B 22	bewakingspunt	5,00	44	39	38	48

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{Ar,LT})			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
1023_A 23	bewakingspunt	5,00	35	31	31	41
1024_A 24	bewakingspunt	5,00	40	35	35	45
1025_A 25	bewakingspunt	5,00	37	34	33	43
1026_A 26	bewakingspunt	5,00	36	31	31	41
1027_A 27	bewakingspunt	5,00	36	32	31	41
1028_A 28	bewakingspunt	5,00	38	33	32	42
1029_A 29	bewakingspunt	5,00	29	26	26	36

De bijdrage op de zonegrens bedraagt ten hoogste 48 dB(A) etmaalwaarde. Zonepunt 2 is hiervoor maatgevend. Middels e-mail van 14 februari 2023 heeft de zonebeheerder ons laten weten dat de berekende geluidmissie van Kargro Recycling B.V., gecumuleerd met de geluidmissies van de overige op het industrieterrein gevestigde bedrijven, past binnen de beschikbare geluidruimte voor het industrieterrein 'Aan Veertien'.

Uit het onderzoek blijkt dat het tijdgemiddelde beoordelingsniveau (L_{Ar,LT}) ter plaatse van de meest nabijgelegen woningen buiten het gezoneerde industrieterrein voldoet aan de 50 dB(A) etmaalwaarde. Bij een aantal woningen is de etmaalwaarde van het tijdgemiddelde geluidniveau hoger dan 50 dB(A) (maar niet hoger dan 55 dB(A)). Dit betreft de woningen Winnerstraat 24 en 105.

4.10.6 Maximale geluidniveaus L_{Amax}

Beoordeling maximale geluidniveaus

In het akoestisch onderzoek is de onderstaande tabel opgenomen van de rekenresultaten op de zone(bewakings)punten en de maatgevende woningen ten gevolge van de totale inrichting van Kargro Recycling B.V.

Naam	Beoordelingspunt	Hoogte (m)	Maximale geluidniveau dB(A) (L _{Amax})		
			dag	avond	nacht
100_A	woning Winnerstraat 24 - W	5,00	66	66	66
107_A	woning Winnerstraat 105 - W	1,50	65	65	65
106_A	woning Winnerstraat 105 - N	1,50	64	64	64
101_A	woning Winnerstraat 24 - N	5,00	63	63	63
44_A	woning Winnerstraat 95 - W	5,00	61	61	61
102_A	woning Winnerstraat 24 - Z	5,00	61	61	61
108_A	woning Winnerstraat 105 - O	1,50	61	61	61
45_A	woning Winnerstraat 95 - N	5,00	60	58	58
109_A	woning Winnerstraat 105 - Z	1,50	58	58	58
123_A	woning Eindhovensebaan 7C - W	5,00	57	57	57
14_A	woning Klompensteeg 6 - N	5,00	57	57	57

Uit de rekenresultaten komt naar voren dat het L_{Amax} bij alle woningen, met uitzondering van de woningen Winnerstraat 24, 95 en 105, lager is dan 60 dB(A) etmaalwaarde.

Ter plaatse van de woning Winnerstraat 24 bedraagt het L_{Amax} ten hoogste 66 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode, ter plaatse van de woning Winnerstraat 95 bedraagt het L_{Amax} ten hoogste 61 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode en ter plaatse van de woning Winnerstraat 105 bedraagt het L_{Amax} ten hoogste 65 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Al deze woningen zijn gesitueerd binnen het gezoneerde industrieterrein.

De streefwaarde waarde uit de circulaire industrielawaai ($L_{Aeq} + 10$ dB) voor de dag-, avond- en nachtperiode wordt overschreden voor deze woningen. Voor de Winnerstaat 24 wordt de grenswaarde van de 65 en 60 dB(A) voor respectievelijk de avond- en nachtperiode overschreden, voor de woning Winnerstraat 95 en 105 wordt de grenswaarde van de 60 dB(A) voor de nachtperiode overschreden. Deze waarden zijn vergunbaar. Immers, in de Handreiking wordt opgemerkt dat er (planologisch gezien) geen burgerwoningen aanwezig kunnen zijn op een gezoneerd industrieterrein, en dat voor bedrijfswoningen op die terreinen, op grond van jurisprudentie, geen bescherming wordt geboden tegen maximale geluidniveaus.

Wij hebben voor het L_{Amax} bij de woningen geen voorschriften in de vergunning opgenomen, omdat deze naar onze mening niet handhaafbaar zijn. Immers, de bij de woningen ervaren piekgeluiden worden voornamelijk veroorzaakt door handelingen met heftrucks en vrachtwagens die door meerdere bedrijven dan alleen Kargro Recycling B.V. worden veroorzaakt.

4.10.7 Indirecte hinder vanwege verkeer van en naar de inrichting

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de wet milieubeheer", d.d. 29 februari 1996.

Het geluid van het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor inrichtingen op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist. Indien dit noodzakelijk en mogelijk is, moeten (middel)voorschriften worden gesteld om geluidhinder door transportbewegingen te voorkomen dan wel beperken.

Van en naar Kargro Recycling B.V. vinden 80, 6 en 6 verkeersbewegingen plaats in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Het verkeer van en naar Kargro Recycling B.V. is ter hoogte van de kruising van de Winnerstraat met de N266 opgenomen in het heersend verkeersbeeld. Wij zien dan ook geen aanleiding voor het stellen van (middel)voorschriften.

4.10.8 Voorschriften

De vigerende geluidvoorschriften opgenomen in voorschrift 1.2 van §6.2.6 voorschriften van de vigerende oprichtingsvergunning zijn vervangen door voorschrift 1.1 opgenomen in §7.1.5 van de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016.

Aangezien de berekende geluidbelasting bij de bewakingspunten afwijkt van de berekende geluidbelasting opgenomen in bovengenoemd voorschrift hebben wij het bestaande voorschrift vervangen door een nieuw voorschrift.

Conform de Wabo moeten voorschriften worden opgenomen ter controle van doelvoorschriften. Een dergelijk voorschrift is derhalve opgenomen in voorliggend besluit.

4.10.9 Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

4.11 Geur

4.11.1 Landelijk beleid

Het Nederlandse geurbeleid is opgenomen in artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit en in de Handleiding geur: bepalen van het aanvaardbaar hinderniveau van industrie en bedrijven (niet veehouderijen). Als algemene doelstelling geldt het zoveel mogelijk beperken van bestaande hinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Daarbij staat het afwegingsproces voor het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau centraal. Het aanvaardbaar hinderniveau wordt per situatie vastgesteld en zo nodig op grond van het Activiteitenbesluit als maatwerkvoorschrift aan de vergunning verbonden. Alleen als de emissies van de inrichting in het Activiteitenbesluit uitgezonderd zijn, worden de geuremissies in de vergunning beoordeeld.

Het bevoegd gezag bepaalt welke mate van hinder als aanvaardbaar wordt beschouwd. Als leidraad voor het afwegingsproces dat daarbij doorlopen wordt, geldt de hindersystematiek Geur. Deze hindersystematiek, die is vastgelegd in hoofdstuk 3 van de Handleiding geur, benoemt de verschillende aspecten die in het afwegingsproces moeten worden meegenomen om te komen tot een zorgvuldige bepaling van het aanvaardbaar hinderniveau. De aspecten die bij het vaststellen van het aanvaardbaar hinderniveau worden meegewogen zijn eveneens opgenomen in het derde lid van artikel 2.7a van het Activiteitenbesluit.

Maatregelen ter bestrijding van geurhinder moeten worden bepaald in overeenstemming met het BBT-principe (de Best Beschikbare Technieken moeten worden toegepast). Voor een aantal activiteiten zijn in het Activiteitenbesluit voorschriften opgenomen.

4.11.2 Provinciaal of gemeentelijk beleid

Er is geen provinciaal of gemeentelijk beleid.

4.11.3 Beoordeling geurhindersituatie

oprichtingsvergunning

In de vigerende oprichtingsvergunning is het acceptabel hinderniveau vastgelegd in voorschrift 1.1 van paragraaf 6.2.7. Dit voorschrift is met de verleende veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 komen te vervallen.

'Naar onze mening is de geurconcentratie behorende bij een hedonische waarde van -1 (licht onaangenaam) een aanvaardbaar hinderniveau voor de aangesloten woonbebouwing en een hedonische waarde van -2 (zeer licht onaangenaam) een acceptabel hinderniveau bij de verspreid gelegen woningen.

Op basis van het laatste door de provincie Limburg uitgevoerde geuronderzoek (tabel in §4.3.8.1 considerans van de vigerende oprichtingvergunning) kan worden afgeleid dat de bij natwassers I+II vrijkomende geur als licht onaangenaam ($H = -1$) wordt ervaren bij een geurconcentratie van $3,2 \text{ ge/m}^3$ als 98-percentiel. Dit komt overeen met $1,6 \text{ OU/m}^3$ als 98-percentiel. Deze normering is als zodanig opgenomen in een voorschrift van de vigerende oprichtingvergunning.'

De voorschriften 1.2 t/m 1.6 met betrekking tot een onderzoeksverplichting zoals opgenomen in paragraaf 6.2.7 van de oprichtingsvergunning zijn nog steeds vigerend.

veranderingsvergunning

In de verleende veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 is het volgende overwogen en het aanvaardbaar hinderniveau:

Activiteit	Geuremissie (OU _z /h)	Uren per jaar	Geuremissie (OU _z /jaar)	Bijdrage jaaremissie (%)	geurconcentratie geom. gemiddelde 3 geurmetingen (bij $H = -1$) 98-Percentiel
Gaswasser hoofdvermaling 1	17,90	6.938	124.190,2	36,07	1,7
Gaswasser hoofdvermaling 2	16,60	6.938	115.170,8	33,45	0,9
Eldan vermaling	7	6.938	48.566	14,11	0,3
Cryogene maalinstallatie	0,67	6.938	4.648,5	1,35	1,9
4QAir gaswasser na afzuiging trilzeven	1,45	6.938	10.060,1	2,92	1,5
Doekenfilter halafzuiging	6,00	6.938	41.628	12,09	1,8
totaal			344.263,6	100	

Om te komen tot een geurnormering voor de totale inrichting zijn wij op basis van de gegevens in de bovenstaande tabel uitgegaan van een berekende gewogen gemiddelde geurconcentratie bij een hedonische waarde van $H = -1$. In deze berekening is voor iedere puntbron verdisconteerd de procentuele bijdrage in de jaaremissie in relatie tot de hedonische waarde (on)aangenaamheid van de geur.

De gewogen gemiddelde geurconcentratie wordt als volgt berekend:

- $\{(36,07\% * 1,7) + (33,45\% * 0,9) + (14,11\% * 0,3) + (1,35\% * 1,9) + (2,92\% * 1,5) + (12,09\% * 1,8)\} = 1,24$ OUE/m³ als 98 percentielwaarde.'

Destijds trad de In de 'vierde tranche' van het Activiteitenbesluit in werking en is het normatieve deel van de voormalige Nederlandse Emissierichtlijn Lucht (NeR) ondergebracht in het Activiteitenbesluit. Het informatieve deel van de NeR is in een digitaal informatiedocument op de InfoMil website gekomen. Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit (algemene luchtvoorschriften) geldt sinds 1 januari 2016 voor alle typen inrichtingen. Ook is er een algemeen geurartikel gekomen.

Zoals destijds aangegeven in de considerans is de door de inrichting veroorzaakte geurbelasting in de omgeving inzichtelijk gemaakt in een bij de vergunningaanvraag toegevoegd geurrapport. Uit de uitgevoerde verspreidingsberekeningen, met het op basis van het Nieuw Nationaal Model (NNM) goedgekeurde verspreidingsmodel Pluim Plus 4.4 (2015), bleek dat bij de bedrijfswoning Eindhovensebaan 7c de hoogste geurbelasting werd berekend van 1,1 OUE/m³ als 98-percentiel. Uit de rekenresultaten blijkt dat er bij geurgevoelige objecten wordt voldaan aan de gewogen geurconcentratie van 1,24 OUE/m³ op basis waarvan kan worden geconcludeerd dat bij de in de omgeving van de inrichting gelegen geurgevoelige objecten sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau.

Aangezien ter plaatse van een of meer geurgevoelige objecten sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau betekent dit concreet dat de voorschriften 1.11 t/m 1.13, waarin is opgenomen een geurnormering en een controlevoorschrift, komen te vervallen. Dit betrof een wijziging ten opzichte van het ontwerpbesluit.

Conclusie beoordeling geurhindersituatie

Daarmee is momenteel geen voorschrift opgenomen waarin de geurnormering (doelvoorschrift) is vastgelegd.

Omschrijving aangevraagde situatie

Aangezien de geurbelasting van de nieuwe aangevraagde activiteiten niet los kan worden gezien van de geurbelasting van de vergunde activiteiten is een nieuw geurrapport opgesteld, waarin de geurbelasting van de gehele inrichting inzichtelijk is gemaakt: R060133at.212EAI2.pvb: 'Geuronderzoek beoogde situatie ten behoeve van omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 09_002, de dato 13 december 2022.

Geurrelevante processen

Binnen de inrichting vinden de volgende geurrelevante activiteiten plaats:

- gaswasser hoofdvermaling 1;
- gaswasser hoofdvermaling 2;
- eldan vermaling;
- cryogene vermaling;
- doeken filterinstallatie hal H;
- gaswasser na afzuiging trilzeven;
- afzuiging spuitcabine links;
- afzuiging spuitcabine rechts;
- POIJ (nieuw gedeeltelijk);
- VCR/Cryogeen (nieuw).

Ligging van de inrichting en geurgevoelige objecten in de omgeving

De inrichting is gelegen aan de Kanaaldijk 14 te Nederweert op het geluidgezoneerde industrieterrein 'Aan Veertien'.

Beperkt geurgevoelige objecten

De dichtstbijzijnde beperkt geurgevoelige objecten betreffen de verspreid liggende woningen aan de Winnerstraat 24 en 105 (ten zuiden van het bedrijf) en de Eindhovensebaan 5, 7a en 7c (ten oosten). Dit betreffen woningen op het gezoneerde industrieterrein.

Volgens het bestemmingsplan 'bedrijventerrein Aan Veertien' (vastgesteld gemeenteraad op 30 september 2008 en goedgekeurd door Gedeputeerde Staten op 19 mei 2009) zijn de bovenstaande woningen aangewezen als bedrijfswoning, waardoor deze bij de beoordeling een lager beschermingsniveau genieten. Het feit dat een bedrijfswoning wordt gebruikt als particuliere woning doet hier niets aan af.

Daarnaast zijn buiten het industrieterrein onder andere nog de verspreid liggende woningen Eindhovensebaan 2, 4, 4a en 5, Winnerstraat 20, 22, 93 en 95 en Klompensteeg 4 en 6 (zuidwesten) gesitueerd.

In bijlage 1 van het bij de aanvraag gevoegde geuronderzoek is de ligging van de geurgevoelige objecten weergegeven.

Beoordeling geuremissie in relatie tot het aanvaardbaar hinderniveau

Uit de uitgevoerde verspreidingsberekeningen, met het op basis van het Nieuw Nationaal Model (NNM) goedgekeurde verspreidingsmodel Geomilieu V2022.3., blijkt dat de berekende geurbelasting bij de maatgevende geurgevoelige objecten maximaal 1,20 OUE/m³ als 98-percentiel bedraagt. De hoogste geurbelasting is berekend bij de bedrijfswoning Eindhovensebaan 7c.

Op grond van de bovenstaande rekenresultaten kan worden geconcludeerd dat bij de in de omgeving van Kargro Recycling B.V. gelegen geurgevoelige objecten sprake is van een aanvaardbaar hinderniveau.

Gelet op het bovenstaande wordt het aanvaardbaar hinderniveau ter plaatse van deze geurgevoelige objecten in acht genomen.

We hebben maatwerkvoorschriften opgenomen ter vastlegging van het aanvaardbaar hinderniveau. Daarbij hebben we tevens voorschriften opgenomen voor de geurnormering (doelvoorschrift), metingen en rapportage en algemene voorschriften. De voorschriften m.b.t metingen en rapportage vervangen de voorschriften 1.2 t/m 1.6 met betrekking tot een onderzoeksverplichting zoals opgenomen in paragraaf 6.2.7 van de vigerende oprichtingsvergunning.

4.11.4 Conclusie

Gezien bovenstaande overwegingen zijn wij van mening dat de geurbelasting ten gevolge van de aangevraagde activiteiten voldoet aan het aanvaardbaar geurhinderniveau. De activiteiten voldoen aan het van toepassing zijnde toetsingskader en de beste beschikbare technieken worden toegepast.

4.12 Lucht

4.12.1 Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen.

Het Activiteitenbesluit biedt de mogelijkheid om in bepaalde gevallen en onder bepaalde voorwaarden bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

In deze vergunning wordt specifiek ingegaan op de luchtemissies van de inrichting. Naast de toetsing aan de beste beschikbare technieken en Activiteitenbesluit wordt beoordeeld of de emissienormering van het Activiteitenbesluit toereikend is of dat er maatwerkvoorschriften moeten worden gesteld. Tevens wordt er getoetst aan de kwaliteitseisen uit Bijlage 2 van de Wm.

De aanvraag heeft betrekking op activiteiten die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. Hierbij is onderscheid gemaakt tussen puntbronemissies afkomstig van procesinstallaties en verbrandingsinstallaties alsmede van diffuse emissies en storingsemisies.

4.12.2 Puntbronemissies van procesinstallaties

Toetsing

Voor een overzicht van de processen relevant voor lucht wordt verwezen naar de notitie R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022. In hoofdlijnen betreft het de volgende processen: verwerken banden tot granulaat in hal H en E, werkplaats in hal D, spuit- en straalcabine in hal D en laswerkzaamheden in hal A.

De installatie is geen IPPC-installatie, zodat op deze installatie Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is.

De bijbehorende emissiepunten zijn eveneens weergegeven in de notitie R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022.

Ten gevolge van deze activiteit worden de stoffen stikstofoxiden (NO_x) en fijn stof (PM₁₀ en PM_{2,5}) geëmitteerd naar de lucht.

Alle emissiestromen van de inrichting zijn per categorie en per klasse gesommeerd en getoetst aan de daarvoor geldende grensmassaastroom volgens de sommatiebepaling van artikel 2.5 van het Activiteitenbesluit. Hieruit blijkt dat de emissie van klasse gA.5 (stikstofoxiden (NO_x)) de grensmassaastroom niet overschrijdt en deze niet relevant is. De rechtsreeks werkende emissiegrenswaarden van het Activiteitenbesluit gelden derhalve niet.

Voorts is op grond van artikel 2.6 van het Activiteitenbesluit voor elk afzonderlijk emissiepunt en afzonderlijke stof beoordeeld of de genoemde vrijstellingsgrens geldt.

Dit blijkt wel het geval te zijn voor de bronnen in hal D (bron cd09a, cd09b (2x), cd09c, cd10 en cd11), bron CH01a, CH01b, CH03, CH05 in hal H, bron CA01 in hal A fijn stof (PM₁₀ en PM_{2,5}) Dit betekent dat de normering van de Activiteitenbesluit niet van toepassing is voor deze bronnen. Voor de overige bronnen is de normering van het Activiteitenbesluit wel van toepassing.

Uit de aanvraag blijkt dat de inrichting voldoet aan de rechtsreeks werkende emissiegrenswaarden van het Activiteitenbesluit.

4.12.3 Monitoring van procesemissies

Monitoring van luchtmissies dient om aan te tonen dat een installatie voldoet aan de geldende emissiegrenswaarden en/of een reinigingstechniek goed werkt en/of voor procesmonitoring of – optimalisatie.

Monitoring van procesemissies wordt in beginsel volledig bestreken door artikel 2.8 van het Activiteitenbesluit.

Indien er op grond van artikel 2.5 en 2.6 van het Activiteitenbesluit emissiegrenswaarden gelden, dan geeft tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit het geldende controleregime aan. Het controleregime is gebaseerd op de grootte van de storingsfactor. Uit het controleregime kan volgen dat het bedrijf metingen moet uitvoeren. Mogelijke frequenties van metingen zijn éénmalig, periodiek of continu.

Betreffende de procesemissies kan controle plaatsvinden aan de hand van emissierelevante parameters (ERP's cat. A of ERP's cat. B). Afdeling 2.7 van de Activiteitenregeling geeft verdere invulling aan de monitoringseisen.

Tabel 2.8 van het Activiteitenbesluit geeft het geldende controleregime aan. Wij zien geen aanleiding om hiervan door middel van maatwerkvoorschriften af te wijken.

4.12.4 Emissies van stookinstallaties, niet zijnde een grote stookinstallatie

Volgens de definitie van het Activiteitenbesluit is een stookinstallatie een technische eenheid waarin brandstoffen worden geoxideerd ten einde de aldus opgewekte warmte te gebruiken. Binnen de inrichting is de volgende kleine stookinstallatie aanwezig: stookinstallatie spuitcabine. Het vermogen van deze stookinstallatie bedraagt 150 kW.

De emissie-eisen van paragraaf 3.2.1 zijn derhalve niet van toepassing. Voor de installatie geldt wel het keurings- en onderhoudsregime. Voor deze installatie zijn in deze vergunning geen voorschriften opgenomen.

4.12.5 Diffuse emissies

Binnen de inrichting is sprake van diffuse emissies afkomstig van de volgende activiteiten: stikstofemissies van voertuigen; stofemissies van opslag en verwerking (shredderen) van vaste bulkgoederen.

In de vigerende oprichtingsvergunning is reeds afgewogen welke maatregelen en voorzieningen nodig zijn om diffuse emissies te reguleren. De activiteiten die nu worden aangevraagd verschillen daarin niet

ten opzichte van de reeds vergunde activiteiten. De afweging is derhalve nog steeds relevant en wordt hieronder kort toegelicht en waar nodig geactualiseerd.

Als gevolg van de aanvraag kunnen ten gevolge van de op het buitenterrein en gebouwen gerelateerde activiteiten diffuse emissies van grof stof optreden. Voor wat betreft de activiteiten op het buitenterrein gaat het om de opslag van bandenkarkassen, grofgeschredderde fracties en rubbergranulaat in bigbags en zakken. Ook de vrachtwagen- en heftruckbewegingen op het buitenterrein zijn een potentiële stofbron. Daarnaast bestaat er gelet op de in de verschillende gebouwen uitgevoerde werkzaamheden en de daarin opgestelde installaties de kans op stofvorming: zie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

Uitgaande van de stofgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan wordt in Activiteitenbesluit voor goederen een stuifklasse-indeling gehanteerd. Deze indeling loopt van S1 (sterk stuifgevoelig) tot en met S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig), waarbij een verschil wordt gemaakt in stoffen die wel of niet bevochtigbaar zijn.

Beoordeling en toetsing

Doorgaans valt rubbergranulaat onder de klasse S5 (nauwelijks of niet stuifgevoelig). Kleine fracties rubbergranulaat en -poeder zouden mogelijk kunnen vallen onder de klasse S3 (licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar).

Het op het buitenterrein opgeslagen rubbergranulaat wordt niet in losse vorm opgeslagen, maar uitsluitend in verpakte vorm (bigbags en zakken). De op het buitenterrein opgeslagen karkassen en grofgeschredderde fracties zijn naar onze mening geen bron van betekenis. Daarnaast hebben de vrachtwagen- en heftruckbewegingen nagenoeg geen invloed op de diffuse emissies, omdat het buitenterrein regelmatig wordt geveegd. Om de uitsleep van rubberstof vanuit de gebouwen naar het buitenterrein te verminderen wordt het op deze vloer aanwezige rubberstof regelmatig opgezogen.

Hieruit volgt dat de binnen de inrichting aanwezige voorzieningen en maatregelen ter voorkoming van diffuse stofemissie BBT zijn.

Aangezien de door Kargro recycling B.V. uitgevoerde activiteiten (op- en overslaan van inerte goedere zijnde banden van voertuigen, rubbershreds en -afval) uitputtend zijn geregeld in het Activiteitenbesluit hebben wij geen voorschriften voor het voorkomen van diffuse stofemissie opgenomen in de vergunning.

4.12.6 Oplosmiddeleninstallatie

Kargro Recycling B.V. heeft in het Olo aanvraagformulier in de notitie V060133at.22DTFP4.wve: 'Aanvullende gegevens WABO-aanvraag Kargro', firma LBP Sight, de dato 13 oktober 2022 aangegeven dat afdeling 2.11 uit het Activiteitenbesluit van toepassing is.

Dit heeft betrekking op de spuitcabine. De reden dat dit nu opnieuw wordt aangevraagd, is de wijziging in de luchtstromen bijhorende deze activiteit. Dit is ook zo meegenomen in de onderzoeksrapporten (luchtkwaliteit, geur en stikstofdepositie.) Voor een uitgebreide beschrijving van de verandering van deze activiteit wordt verwezen naar de genoemde onderzoeksrapporten die als bijlagen in het OLO staan.

Tabel 2.28a onder afdeling 2.11 oplosmiddelen van het Activiteitenbesluit schrijft voor dat de emissiegrenswaarden voor 'andere coatingprocessen zoals metaal' beginnen te gelden vanaf een gebruik van meer dan 5 ton of meer dan 15 ton. Deze drempelwaarden worden niet overschreden. Het verbruik is nu maximaal 600 kg per jaar.

De in de verfspuitinstallatie gebruikte stoffen en mengsels hebben geen gevarenaanduidingen H340-mutageen; H350 – kankerverwekkend; H350i- kankerverwekkend; H360D – reprotoxisch; H360F – reprotoxisch.

Uit de beoordeling blijkt dat de geldende drempelwaarde van artikel 2.28 Activiteitenbesluit niet wordt overschreden. Een verdere beoordeling is niet aan de orde.

4.12.7 Luchtkwaliteit

Grenswaarden

In titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren.

Op grond van artikel 5.16 van de Wm kunnen wij vergunning verlenen, indien de concentratie in de buitenlucht van de in bijlage 2 van de Wm genoemde luchtverontreinigende stoffen (inclusief eventuele lokale bronnen in de omgeving van de inrichting) vermeerderd met de immissie ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting (inclusief voertuigbewegingen van en naar de inrichting) lager is dan de grenswaarden. Er zijn grenswaarden voor zwaveldioxide (SO₂), stikstofoxiden (NO_x), stikstofdioxide (NO₂), zwevende deeltjes (fijn stof PM_{2,5} en PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen gesteld.

Op grond van artikel 5.16 lid 1 van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate' (NIBM)
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

De inrichting emitteert een aantal stoffen waarvoor deze grenswaarden gelden, te weten stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀).

In deze paragraaf worden de concentraties van stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀) aan de grenswaarden getoetst. Hier is voor gekozen, omdat de achtergrondconcentratie van stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀) landelijk gezien kritisch zijn in de directe nabijheid van het project / de inrichting én de verschillende bronnen behorend tot de inrichting stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀) uitstoten.

De andere stoffen (zwaveldioxide, stikstofoxiden, lood, koolmonoxide, benzeen) worden niet door bronnen behorend tot de inrichting geëmitteerd en/of vormen geen probleem in de directe omgeving van de inrichting.

Richtwaarden

In § 8 t/m 12 van bijlage 2 van de Wm zijn richtwaarden voor stoffen opgenomen: de richtwaarde voor ozon is gedefinieerd en er zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM10 fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen. Aan deze richtwaarden hoeft nog niet getoetst te worden.

De inrichting heeft voor deze stoffen een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd: R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022;

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat voldaan wordt aan de grenswaarden in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

4.12.8 Eindconclusie aspect lucht

Wij zijn van oordeel dat uit de aanvraag blijkt dat er voldoende maatregelen worden toegepast c.q. zullen worden toegepast om luchtmissies te voorkomen of zoveel mogelijk te beperken.

4.13 Visuele hinder

Voor wat betreft het aspect visuele hinder zijn wij van mening dat dit aspect in de eerste plaats wordt beoordeeld in het kader van de planologische wetgeving. In het kader van de Wabo is ruimte voor een aanvullende toets.

De aangevraagde activiteiten vinden inpandig plaats, waardoor geen sprake is van visuele hinder. Het is wel zo dat boven de dakrand van hal E met een hoogte van 15 meter een schoorsteen uitsteekt met een hoogte van 25 meter.

Verder bevindt zich aan de buitenzijde van hal E een 2-tal stikstoftanks met een hoogte van 12,51 meter en een opslagtank voor vloeibaar additief met een hoogte van 9,68 m.

De bouwhoogte van de schoorsteen van 25 meter is planologisch toegestaan. Ten aanzien van de bouwhoogte van 15 meter van hal E wordt gebruik gemaakt van een mogelijkheid om van het bestemmingsplan af te wijken. Voor de afweging wordt verwezen naar paragraaf 4.2 en 4.3 van onderhavig besluit.

Gezien de ligging van het bedrijf op een industrieterrein voor zware industrie, de afscherming van de gebouwen en de afstand tot de woningen achten wij het stellen van aanvullende voorschriften met betrekking tot het beperken van visuele hinder niet noodzakelijk.

4.14 Warenwetbesluit drukapparatuur

Bij Kargro Recycling B.V. is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installaties gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt.

Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Nederlandse Arbeidsinspectie is toezichthouder voor het in werking hebben van deze drukapparatuur.

4.15 Relatie met de ATEX richtlijn

4.15.1 Relatie met de ATEX richtlijn: Stofexplosie

Een stofexplosie kan zich voordoen wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van stof en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt.

Gezien de binnen de inrichting van Kargro Recycling B.V. uitgevoerde werkzaamheden (o.a. opslag en afzakken van poedervormige producten) bestaat de mogelijkheid van stofontploffingsgevaar. Voor het optreden van een stofontploffing is het nodig dat een brandbare vaste stof in fijn verdeelde vorm (denk hierbij aan poeder) wordt opgewerveld en intensief met lucht (of een andere zuurstofhoudend gas) wordt gemengd alvorens te worden ontstoken.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van stofontploffingsgevaar zijn verankerd in de Arbowet en het Arbobesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan met name om het explosieveiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen gas- en stofontploffing, en de gevarenszone-indeling. De Nederlandse Arbeidsinspectie is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van gasontploffingsgevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

4.15.2 (Intern) bedrijfsnoodplan en aanvalsplannen

In de Arbowetgeving is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van het Arbobesluit is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Een bedrijf is ook verplicht de hulpverleningsinstanties over het noodplan in te lichten indien dit door deze instanties gewenst wordt (er moet dus zelf om gevraagd worden). In de Arboregeling is verder geregeld wat er ten minste in het noodplan moet zijn opgenomen (verwezen wordt naar bijlage II van de regeling). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

5 Zienswijzen

Van 17 mei 2023 tot en met 27 juni 2023 heeft de aanvraag en het ontwerp van het besluit ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt.

Bij brief van 23 juni 2023, ontvangen op 28 juni 2023, zijn door de Stichting Groen Weert en het Natuurlijk Platform zienswijzen ingediend.

Bij brief van 23 juni 2023, ontvangen op 28 juni 2023, is door een aantal omwonende zienswijzen ingediend. Een overzicht van de ondertekenaars is bijgevoegd in bijlage 2 bij dit besluit.

Bij brief van 27 juni 2023, ontvangen op 29 juni 2023, is door LBP Sight namens Kargro Recycling B.V. een zienswijzen ingediend.

Ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht:

De tabel in paragraaf 4.11.3 van het besluit is aangepast, naar aanleiding van de zienswijze van Kargro Recycling B.V.

Onderstaand zullen wij achtereenvolgens ingaan op de geformuleerde zienswijze en onze overwegingen hierover.

Zienswijzen Stichting Groen Weert, Natuurlijk platform en omwonende

De door Stichting Groen Weert, het Natuurlijk platform en omwonende in gediende zienswijzen zijn identiek aan elkaar. Samengevat zijn de volgende zienswijze(n) door reclamanten ingediend:

1. Fijnstof

1.1 Reclamanten stellen dat de fijnstofconcentraties toenemen, terwijl ze omlaag moeten; ook al heeft de gemeente Nederweert geen concrete invulling gegeven aan het Schone Lucht Akkoord (SLA). De provincie Limburg dient dan maar zelfstandig beleid te maken, nu de gemeente dat heeft verzuimd. De provincie heeft de plicht de gezondheid van haar inwoners te waarborgen. De fijnstofbelasting zou moeten worden verminderd, te meer omdat er al sprake is van een zwaar overbelaste situatie.

1.2 Verder stellen reclamanten dat het fijnstofprobleem wordt bestendig. Nu is de kans om de fijnstofsituatie die het bedrijf veroorzaakt te verminderen. Verder vinden reclamanten het bezwaarlijk dat volgens de aanvraag niet voldaan wordt aan de onderkant van de BREF range.

1.3 Reclamanten eisen een filter in plaats van een schoorsteen van 25 meter hoog. Ze zien geen afdoende onderbouwing van het effect van een hogere schoorsteen.

1.4 Reclamanten constateren dat in de omgeving van Kargro een aantal woningen zwaar overbelast zijn voor wat betreft fijnstof (PM₁₀). De herbouw van hal E zorgt voor een verdere verslechtering van de situatie en dat is onacceptabel.

2. Slechte luchtkwaliteit is in strijd met artikel 8 EVRM

Reclamanten zijn van mening dat de wijze waarop fijnstof wordt getoetst tekort schiet en in strijd is met artikel 8 van het Europees verdrag van de rechten van de mens (EVRM). De provincie moet onderbouwen waarom het plan van Kargro bijdraagt een significante verbetering van de leefomgeving van de inwoners in de nabijheid van het bedrijf.

3. Stikstofdepositie zodra aangevraagde situatie is gerealiseerd

Reclamanten stellen dat in de bijlagen enkel Aerijs-berekeningen zijn aangetroffen voor de bouwfase van hal E. Voor een goede beoordeling moet ook de stikstofemissie en depositie worden meegenomen voor de situatie van het gehele bedrijf op het moment dat hal E volledig in gebruik is. Daarbij moeten zowel de vergunde als aangevraagde situaties worden vermeld.

4. Economisch belang onderneming gaat boven belang omwonenden

Reclamanten vinden het onacceptabel dat nieuwbouw van hal E gepaard gaat met een vergroting van de productiecapaciteit, waardoor emissies worden verhoogd en de slechte leefomgeving rondom het bedrijf wordt bestendig of verder verslechterd. Er dient toepassing gegeven te worden aan best beschikbare technieken (BBT) om zo de leefomgeving te verbeteren en niet om de productiecapaciteit te maximaliseren.

Ten aanzien van bovenstaande zienswijzen overwegen wij het volgende:

1. Fijnstof

1.1 Zelfstandig beleid

Zoals reeds verwoord in het besluit in paragraaf 2.7 heeft de gemeente Nederweert weliswaar het SLA ondertekend, maar dat betekent geenszins dat het ondertekenen hiervan een verplichting voor ons inhoudt om in dit besluit daar aandacht aan te besteden. Het ondertekenen van het SLA ziet toe op het streven naar verbetering van luchtkwaliteit voor wat betreft fijnstof en stikstofoxiden. Een en ander blijkt expliciet uit artikel 1 van het SLA:

Artikel 1. Doelen en ambities

- Partijen streven naar een permanente verbetering van de luchtkwaliteit om gezondheidswinst voor iedereen in Nederland te realiseren waarbij wordt toegewerkt naar de WHO-advieswaarden voor stikstofdioxide en fijnstof in 2030.
- Partijen stellen als doel om landelijk in 2030 gemiddeld minimaal 50% gezondheidswinst ten opzichte van 2016 te behalen voor de negatieve gezondheidseffecten afkomstig van binnenlandse bronnen.
- Partijen onderschrijven de ambitie om in de sectoren (weg)verkeer, inclusief mobiele werktuigen, landbouw, scheepvaart, industrie en huishoudens een dalende trend in te zetten van emissies van stikstofdioxide en fijnstof naar de lucht.
- Partijen erkennen dat éénieder verantwoordelijk is voor de eigen bijdrage aan de doelstelling en dat partijen gezamenlijk verantwoordelijk zijn voor het uitvoeren van het akkoord.

In casu gaat het om de (industriële) emissie van fijnstof.

Wat verder niet onbelangrijk is daarbij op te merken, is dat 'scherp vergunnen' ook daar waar het niet alleen ter verbetering van de luchtkwaliteit nodig is, concreet uitvoeringsbeleid vergt.

Met uitvoeringsbeleid concretiseert het bestuur de afspraken uit het SLA, zodat het voor iedereen duidelijk is wat de doorwerking is van de doelstelling uit het SLA daadwerkelijk is.

Het is overigens van doorslaggevend belang dat de inhoudelijke beleidsregels, de VTH-strategie en de uitvoeringsprogramma's nauwkeurig worden beschreven en uitgewerkt. Anders zal dit beleid in de praktijk niet de beoogde werking krijgen. Het blijkt namelijk dat de bestuursrechter hier veel beleidsruimte accepteert voor het bevoegd gezag om al dan niet gebruik te maken van het geformuleerde beleid.[1] Om de toepassing met zekerheid te vergroten, zal het bestuur dus meer zelfbinding moeten organiseren.

De gemeente Nederweert heeft in de vorm van een decentraal uitvoeringsplan dat jaarlijks wordt vastgesteld zich gecommitteerd SLA-maatregelen uit de Uitvoeringsagenda Schone Lucht Akkoord 2021 - 2023 uit te voeren. Daarin is voor de sector industrie een aantal maatregelen opgenomen. Voor de maatregel 'Emissie-eisen in vergunningen' is het volgende beschreven: 'In nieuwe of geactualiseerde vergunningen die vanaf 2021 worden afgegeven staan emissie-eisen die zo dicht mogelijk aan de onderkant van de BREF-range liggen. Dit uitgangspunt wordt verankerd in lokaal beleid (zoals de nota VTH en/of in de opdrachtverlening aan Omgevingsdiensten).'

De gemeente Nederweert noch de provincie Limburg heeft een dergelijk geconcretiseerd beleid. Bij een gebrek daaraan bindt ons het 'scherp vergunnen' niet, anders dan regelgeving dat van ons verlangt.

Voorgaande neemt niet weg dat wij per casus bezien welke emissie-eisen kunnen worden opgelegd met uiteraard BBT als ondergrens. Binnen een BBT-range betekent scherp vergunnen altijd dat er sterke contra-effecten ontstaan op andere milieuonderdelen, met name op het gebied van afvalwaterlozingen, het energie- en grondstofverbruik zullen deze effecten zich voordoen. Die contra-effecten, al dan niet met een kosteneffectiviteitsafweging, maken dat in een specifieke casus nooit zonder meer aan de onderzijde van een emissierange (die BBT vertegenwoordigt) vergund kan worden.

Zoals verwoord in paragraaf 2.4 van het besluit, wijzigt, na inwerkingtreding van voorliggend besluit, de bevoegdheid voor deze inrichting en zal die overgaan naar burgemeester en wethouders van de gemeente Nederweert. Na vergunningverlening van voorliggende aanvraag is ten slotte geen sprake meer van een inrichting die één of meerdere IPPC-installaties bevat. Het feit dat er geen sprake meer is van een IPPC-installatie brengt met zich mee dat er geen toetsing aan BBT-conclusies aan de orde is waarin BBT-ranges zijn opgenomen.

Natuurlijk kan de gemeente, zodra voorliggende vergunning in werking is getreden en na vaststelling van haar uitvoeringsbeleid in het kader van het Schone Lucht Akkoord zelf, indien gewenst, de vergunning van Kargro Recycling B.V. aanpassen.

Fijnstofbelasting verminderen; al sprake van een zwaar overbelaste situatie.

Reclamanten refereren aan de advieswaarde van 5 µg/m³ voor PM_{2,5} als jaargemiddelde concentratie zoals die geadviseerd wordt door de World Health Organization (WHO). De jaargemiddelde concentratie zoals vastgelegd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer bedraagt van 25 µg/m³ voor PM_{2,5}. Volgens reclamanten bedraagt de achtergrondconcentratie op Eindhovensebaan 7C 12,25 µg/m³ en is daarmee sprake van een zwaar overbelaste situatie, aangezien dit ruim twee maal hoger

is dan de WHO-advieswaarde. Uit de bijlage van het luchtkwaliteitsonderzoek dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag, blijkt dat de huidige achtergrondconcentratie ter plekke $10,6 \mu\text{g}/\text{m}^3$ bedraagt.

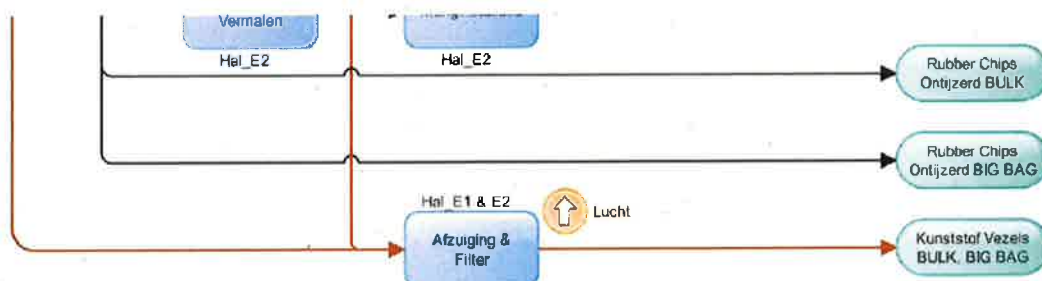
Het toetsingskader is de norm zoals opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer. Wanneer de huidige achtergrondconcentratie op Eindhovensebaan 7C hiermee wordt vergeleken, blijkt dat er ruimschoots wordt voldaan aan de geldende norm.

1.2 Zie beantwoording zienswijze 1.1 en 1.4.

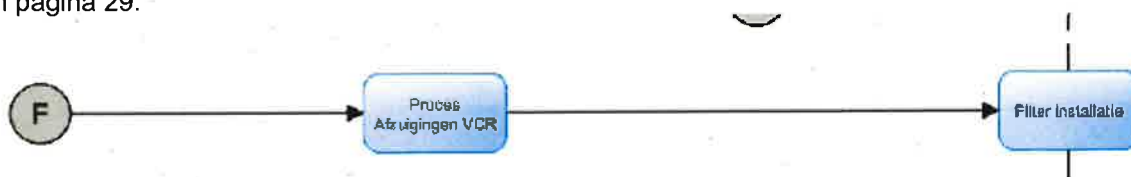
Aanvullend: Het scherp vergunnen aan de onderkant van de BREF range is niet aan de orde, aangezien er geen BREF van toepassing is. Aansluiten bij de onderkant van een, willekeurig gekozen BREF, is naar onze mening niet in verhouding met de investering(en) die Kargro zou moeten doen. Kargro voldoet ten slotte aan BBT.

1.3 De hoogte van de schoorsteen is bedoeld voor de extra verdunning van de uitstoot van geur zodat er op leefniveau aan de geurnorm voldaan kan worden. De hoogte heeft dus geen relatie met de stofuitstoot. De stofuitstoot voldoet aan de daaraan gestelde normen. Daarom is er ook nog sprake van een stoffilterinstallatie in het proces. Die zorgt ervoor dat de emissie van fijn stof via de hoge schoorsteen ook voldoet aan die normen.

Dit staat ook aangegeven in het document 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag, firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022' die tevens onderdeel uitmaakt van het besluit, onder andere op pagina 18:



en pagina 29:



Een filter wordt derhalve reeds toegepast.

1.4 Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in de vergunning opgenomen.

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

In het kader van de Wabo-procedure wordt getoetst aan de wettelijke normen die gelden voor verschillende milieuaspecten, zo ook voor het milieucompartiment lucht, meer specifiek fijnstof (PM₁₀ en PM_{2,5}). De norm voor verspreiding is vastgelegd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer.

De berekende resultaten worden vergeleken met de grenswaarden voor de concentraties van fijn stof PM₁₀ (zijnde 40 µg/m³ jaargemiddeld) en de grenswaarde voor het aantal overschrijdingen van de etmaalnorm voor PM₁₀-concentratie (zijnde 35 maal per jaar).

De inrichting heeft voor deze stoffen een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd:
R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022.

Uit de contourkaarten in bijlage IV van het onderzoek blijkt dat zowel binnen als buiten de inrichting geen waarden optreden die hoger zijn dan de geldende grenswaarden.

In bijlage V van het onderzoek zijn de rekenresultaten weergegeven in de tabelvorm ter hoogte van de omliggende woningen. In tabel 5.1 zijn deze resultaten samengevat. De maximale berekende waarden zijn weergegeven (beschouwd over alle toetspunten). De waarde tussen haken is de hoogste bijdrage aan de concentratie door Kargro ter hoogte van de omliggende woningen.

Tabel 5.1
Berekende concentraties en overschrijdingsmomenten (hoogste van alle toetspunten)

		Maximale waarde (hoogste bronbijdrage tussen haken)	Norm
Stikstofdioxide NO ₂	Concentratie [µg/m ³] (bronbijdrage)	13,1 (0,2)	40
	# > limiet *	0	8
Fijnstof PM ₁₀	Concentratie [µg/m ³] (bronbijdrage)	23,6 (0,6)	40
	# > limiet **	12	35
Zeer fijnstof PM _{2.5}	Concentratie [µg/m ³] (bronbijdrage)	11,3 (0,6)	25

*) aantal overschrijdingen van de uurnorm

***) aantal overschrijdingen van de etmaalnorm

Uit de berekeningen blijkt duidelijk dat de normen wat betreft luchtkwaliteit niet worden overschreden door de activiteiten. Specifiek voor fijnstof (PM₁₀) blijkt dat hoogste concentratie na realisatie van de activiteiten van Kargro samen met de reeds aanwezige achtergrondconcentratie 23,6 µg/m³ bedraagt. De norm bedraagt 40 µg/m³.

2. Slechte luchtkwaliteit is in strijd met artikel 8 EVRM

In de zienswijze wordt gesteld dat er sprake is van een dermate hoge fijnstof belasting in de omgeving dat de luchtkwaliteit in strijd is met artikel 8 EVRM. Wij merken op dat indien de belasting

op de leefomgeving als gevolg van een milieucomponent dermate hoog is, strijd met artikel 8 EVRM kan ontstaan indien vast komt te staan dat omwonende als gevolg van deze belasting direct in ernstige mate in hun gezondheid worden getroffen.

Bij het verlenen van de vergunning zijn wij echter gebonden aan de geldende wettelijke voorschriften. Zoals gemotiveerd in paragraaf 4.12.7 van het besluit hebben wij in het kader van de luchtkwaliteit getoetst aan de grenswaarden opgenomen in bijlage 2 van de Wet milieubeheer. Voor de concentraties van concentraties van stikstofdioxide en zwevende deeltjes (PM2,5 en PM10) hebben wij geoordeeld dat op grond van het bij de aanvraag gevoegde luchtkwaliteitsonderzoek aan de wettelijke grenswaarden wordt voldaan. Ten aanzien van deze wettelijke grenswaarden is niet vastgesteld dat deze in strijd zijn met artikel 8 EVRM.

Gelet op artikel 5.16 lid 1 van de Wm is zodoende de vergunning verleend.

Hierbij merken wij ook op dat het Schone lucht akkoord vooralsnog geen grondslag biedt om hier in het kader van het besluit aan te toetsen. Zowel door de gemeente Weert als de provincie Limburg is nog geen concreet uitvoeringsbeleid vastgesteld op basis waarvan strengere normen kunnen worden gehanteerd.

3. Stikstofdepositie zodra aangevraagde situatie is gerealiseerd

Ten tijde van het indienen van de aanvraag van de omgevingsvergunning was reeds een vergunning aangevraagd op grond van artikel 2.7 tweede lid van de Wnb. De beoordeling van de stikstofemissie en -depositie voor de situatie van het gehele bedrijf op het moment dat hal E volledig in gebruik is, wordt derhalve in het Wnb-spoor afgehandeld. Van aanhaking en derhalve een beoordeling van hierboven vermelde situatie bij de Wabo-procedure is geen sprake.

4. Economisch belang onderneming gaat boven belang omwonenden

De definitie van het begrip "Best beschikbare technieken" (BBT) staat in de Wabo (artikel 1.1 lid 1):

voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken,

die – kosten en baten in aanmerking genomen – economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn;

daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld

Zoals in deze definitie is te lezen worden de beste beschikbare technieken bepaald door zowel technische als economische mogelijkheden voor een bedrijfstak.

De ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor) schrijft in artikel 9.2 voor dat bij de aanvraag van een vergunning rekening moet worden gehouden met de documenten die in de bijlage bij de Mor zijn

opgenomen. Het bevoegd gezag toetst dus of de aanvraag voldoet aan de eisen zoals die zijn opgenomen in deze documenten.

De wetgever zorgt er daarnaast voor dat Algemene Maatregelen van Bestuur (AMvB's) en Ministeriële regelingen op BBT-niveau zijn en blijven. Meestal staat in de wetgeving het BBT-doel aangegeven, maar niet altijd het middel of de maatregel. De middelen of maatregelen in de aanvraag kunnen dan onderdeel van de BBT-toets zijn.

In acht nemen

Bij het toetsen van een aanvraag en het opstellen van de voorschriften is het overigens niet zo dat het bevoegd gezag BBT moet voorschrijven. In de wet is immers bepaald dat BBT in acht moet worden genomen, er staat niet dat BBT moet worden voorgeschreven.

Door in het artikel tenminste BBT op te nemen is het duidelijk dat strengere regels kunnen worden opgenomen. Wanneer lokale omstandigheden of cumulatie van milieu-effecten zorgt voor overschrijding van milieukwaliteitseisen zal dit nodig zijn om een bedrijf toe te kunnen staan.

Het doel van toepassing van BBT is derhalve niet om de fysieke leefomgeving te verbeteren. Het doel van BBT is, voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu, inzetten van de meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken.

Zoals reeds verwoord in paragraaf 4.4.2 van het besluit moeten, in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu, aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Voor het bepalen van de BBT moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies en de bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

De BBT-conclusies worden vastgesteld door de Europese commissie en worden in de Nederlandse regelgeving niet meer apart aangewezen. Voor BBT Referentiedocumenten (BREF's) die zijn vastgesteld voor 6 januari 2011 geldt dat in afwachting van aanneming van nieuwe BBT-conclusies het hoofdstuk Best Available Techniques (BAT) dat in de desbetreffende BREF staat, geldt als BBT-conclusie.

Voor IPPC-installaties moeten de BBT-conclusies worden toegepast. Uitsluitend indien toepassing van de BBT-conclusies leidt tot buitensporige hoge kosten als gevolg van de geografische ligging, de lokale milieuomstandigheden of de technische kenmerken van de IPPC-installatie mogen in specifieke gevallen minder strenge emissiegrenswaarden worden vastgesteld. Een dergelijke afwijking moet in de vergunning uitdrukkelijk worden gemotiveerd.

Zoals reeds beoordeeld in het besluit worden binnen de inrichting geen van de activiteiten uitgevoerd die aangewezen zijn in bijlage 1 van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. Er is derhalve geen sprake (meer) van een IPPC-installatie.

Wij hebben bij het bepalen van de beste beschikbare technieken rekening gehouden met de in de bijlage van de Mor aangewezen Nederlandse informatiedocumenten, namelijk:

- NRB 2012; Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 9: richtlijn voor de veilige opslag van cryogene gassen.

Vervolgens is geconcludeerd dat de inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing.

Dat er een uitbreiding van een productiecapaciteit wordt gevraagd waarmee emissie worden verhoogd, wil niet zeggen dat daarmee niet voldaan wordt aan BBT, noch dat het voor een bedrijf niet mogelijk zou kunnen zijn om een uitbreiding van een productiecapaciteit aan te vragen.

Zienschwizen Kargro Recycling B.V.

Samengevat zijn de volgende zienschwize(n) door reclamanten ingediend:

De tabel in paragraaf 4.11.3 van het ontwerpbesluit geeft in de kolommen Geuremissie/h en geuremissie/jaar een eenheid weer in OU_E . Volgens Kargro is dit niet correct en dient dit de eenheid MOU_E te zijn, waarmee de juiste eenheid dan Geuremissie (MOU_E/h) en Geuremissie ($MOU_E/jaar$) is.

Ten aanzien van bovenstaande zienschwize overwegen wij het volgende:

De tabel in paragraaf 4.11.3 van het besluit is afkomstig uit de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016. De inhoud van de tabel is gebaseerd op metingen en vastgelegd in verschillende meetrapporten. Uit de inhoud van deze meetrapporten blijkt inderdaad dat de eenheid MOU_E in plaats van OU_E dient te zijn. In de veranderingsvergunning met kenmerk 2016/23115 d.d. 24 maart 2016 is dit verkeerd in de tabel weergegeven en derhalve nu als zodanig verkeerd in het ontwerpbesluit opgenomen. Aan de conclusies van de onderzoeken wijzigt niets.

De tabel in paragraaf 4.11.3 van het ontwerpbesluit zal derhalve worden aangepast en vervangen door onderstaande tabel:

Activiteit	Geuremissie (MOU_E/h)	Uren per jaar	Geuremissie ($MOU_E/jaar$)	Bijdrage jaaremissie (%)	geurconcentratie geom. gemiddelde 3 geurmetingen (bij $H = -1$) 98-Percentiel
Gaswasser hoofdvermaling 1	17,90	6.938	124.190,2	36,07	1,7
Gaswasser hoofdvermaling 2	16,60	6.938	115.170,8	33,45	0,9
Eldan vermaling	7	6.938	48.566	14,11	0,3
Cryogene maalinstallatie	0,67	6.938	4.648,5	1,35	1,9

4QAir gaswasser na afzuiging trilzeven	1,45	6.938	10.060,1	2,92	1,5
Doekenfilter halafzuiging	6,00	6.938	41.628	12,09	1,8
totaal			344.263,6	100	

6 Voorschriften

6.1 Milieuvoorschriften oprichtingsvergunning

De volgende voorschriften van de oprichtingsvergunning met kenmerk 2013/41674 d.d. 18 juli 2013 worden vervangen door onderstaande voorschriften met gelijklopende nummers:

- voorschrift 1.1, 1.6, 1.9 van paragraaf 6.2.2;
- voorschrift 1.1, 1^{ste} aandachtblokje van paragraaf 6.2.5;
- voorschrift 1.1 t/m 1.4 van paragraaf 6.2.9;

§ 6.2.2 AFVALSTOFFEN

Afvalscheiding

- 1.1 Vergunninghoudster is verplicht de volgende uit eigen activiteiten vrijkomende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - papier en karton;
 - metaal;
 - hout;
 - glas;
 - gemengd bedrijfsafval;
 - verpakkingsmateriaal (folie, plastic zakken en bigbags).

Opslag van afvalstoffen

- 1.6 In de inrichting mag niet meer aan (gevaarlijke) afvalstoffen worden opgeslagen dan opgenomen in tabel 4.1 van de bij de aanvraag gevoegde notitie R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022.

Acceptatie

- 1.9 In de inrichting mogen alleen de hieronder vermelde afvalstoffen per kalenderjaar worden geaccepteerd, opgeslagen en be- en verwerkt.

Afvalstof	Euralcategorie(ën)	Maximale doorzet (ton)	Maximale opslag (ton)
Afgedankte banden	16 01 03	53.000	Een en ander conform brandveiligheidseisen en opslagplan
Rubberafval	02 01 99 07 02 99 16 01 99 16 02 16	15.000	10.000

	19 12 04		
Velgen op band	16 01 17	100	10

§ 6.2.5 (EXTERNE) VEILIGHEID

Algemeen

- 1.1 Vergunninghoudster dient de vereiste essentiële maatregelen en voorzieningen als beschreven in de onderstaande documenten te hebben gerealiseerd en in stand te houden.
- In het bij de vergunningaanvraag toegevoegde brandveiligheidsrapport R060133at.198GLYL.evw: 'Brandveiligheidsplan', firma LBP Sight, versie 07_001, de dato 9 maart 2022.

§ 6.2.9 ENERGIE

Energierrelevante inrichting

- 1.1 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden, moet de vergunninghouder de rapportage van een energie onderzoek aan het bevoegd gezag aanbieden. Het energieonderzoek heeft tot doel om de rendabele en technisch haalbare energie-efficiënte maatregelen te identificeren. Het energie efficiëntie plan moet de volgende elementen bevatten:
- een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen (eventueel per bedrijfs onderdeel);
 - een beschrijving van de energiehuishouding, dat wil zeggen een overzicht van de energiebalans van het totale object met een toedeling van ten minste 90% van het totale energiegebruik aan individuele installaties en (deel)processen en waarin ook de uitgaande energiestromen, inclusief vermogens en temperatuurniveaus, zijn weergegeven;
 - per maatregel (techniek/voorziening): 1. de jaarlijkse energiebesparing | 2. de (meer) investeringskosten | 3. de verwachte economische levensduur | 4. de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden | 5. een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangende met energiebesparing | 6. de onderbouwing en de conclusie dat de maatregel rendabel of niet rendabel is;
 - een overzicht van mogelijke organisatorische (waaronder bedieningsinstructies) en good house keeping maatregelen (waaronder onderhoud) die leiden tot energiebesparing.
 - een energie uitvoeringsplan voor de energiebesparende maatregelen. In het energie uitvoeringsplan is ten minste voor alle rendabele maatregelen (technieken en voorzieningen) aangegeven wanneer die zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die niet zullen worden uitgevoerd, dan wordt dat in het plan gemotiveerd.
- Het energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energie onderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.
- 1.2 Vergunninghouder verbetert de energie-efficiëntie van de inrichting door de rendabele maatregelen uit het energie uitvoeringsplan uit te voeren, binnen de termijn die per maatregel in het energie uitvoeringsplan is aangegeven.
- 1.3 Vergunninghouder mag een maatregel uit energie uitvoeringsplan vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid in het energiedeel van het

milieujaarverslag of anderszins richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel bijdraagt aan de verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.

- 1.4 Vergunninghouder moet eenmaal per vier jaar het energie onderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. In geval de installaties niet zijn gewijzigd, kan volstaan worden met een actualisatie van de onderdelen c, d, en e uit het energie onderzoek. Het geactualiseerde energie onderzoek wordt beoordeeld door het bevoegd gezag. Indien het bevoegd gezag dit nodig acht, moet het energieonderzoek worden aangevuld en opnieuw worden aangeboden conform dit voorschrift.

Aan onderhavige veranderingsvergunning worden de voorschriften verbonden als benoemd onder paragraaf 6.2 t/m 6.5.

6.2 Bodem

Doelvoorschriften

- 2.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 4.6.1 beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

Vloeistofdichte vloeren

- 2.2 Ontwerp en aanleg van een nieuw aan te leggen vloeistofdichte vloer of voorziening moet plaatsvinden overeenkomstig de BRL SIKB 7700.
- 2.3 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloeistofdichte vloer of voorziening moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 2.4 Een vloeistofdichte vloer of voorziening moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 3.
- 2.5 In afwijking van voorschrift 4 vindt de eerste beoordeling en goedkeuring van een vloeistofdichte vloer of voorziening plaats binnen zes jaar na aanleg. Voorwaarde hierbij is dat vloeistofdichte vloer of voorziening is aangelegd overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument door een deskundige die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 2.6 De voorschriften 3 t/m 5 zijn niet van toepassing op een vloeistofdichte vloer of voorziening die niet inspecteerbaar is als bedoeld in AS SIKB 6700. Een dergelijke voorziening wordt eens per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig een door het bevoegd gezag goedgekeurde wijze.
- 2.7 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of voorziening.

- 2.8 Vergunninghouder draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloeistofdichte vloer overeenkomstig bijlage 6 van de AS SIKB 6700.
- 2.9 Een vloeistofdichte vloer of voorziening wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 3 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in de voorschriften 7 en 8 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.

Bedrijfsrioleringen

- 2.10 Nieuw aan te leggen rioolssystemen voor het afvoeren van bodembedreigende vloeistoffen moeten vloeistofdicht zijn ontworpen en aangelegd volgens de criteria genoemd in de BRL SIKB 7700.
- 2.11 Rioolssystemen moeten aantoonbaar vloeistofdicht zijn volgens de criteria genoemd in AS SIKB 6700 en bestand tegen de daardoor afgevoerde (vloeistof)stoffen. Uitgezonderd hierop zijn rioolssystemen voor de afvoer van schoon hemelwater en afvalwater van huishoudelijke aard.
- 2.12 Vergunninghouder moet binnen 6 maanden nadat de vergunning inwerking is getreden aan het bevoegd gezag een beheersprogramma overleggen waarin is beschreven op welke wijze de bedrijfsriolering wordt beheerd en geïnspecteerd. Hierbij moet het CUR-rapport 2001-3 "Beheer bedrijfsriolering bodembescherming" worden gehanteerd. Het programma moet drie maanden na goedkeuring van het bevoegd gezag operationeel zijn.

Beheermaatregelen

- 2.13 Binnen 6 maanden nadat de vergunning in werking is getreden moet door vergunninghouder een inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen ter instemming aan het bevoegd gezag worden toegezonden. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:
- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
 - de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
 - de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
 - waaruit het onderhoud bestaat;
 - hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
 - de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud.

Bodemonderzoek

Nulsituatieonderzoek

- 2.14 Ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie moet uiterlijk binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit zijn ingediend bij het bevoegd gezag (nulsituatie). Het onderzoek moet betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten plaatsvinden. Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen. Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen – binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd – nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

Eindonderzoek

- 2.15 Binnen drie maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 1 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek, mits dat onderzoek correct is uitgevoerd. Als het nulsituatie onderzoek niet correct is uitgevoerd dan moet het eindonderzoek betrekking hebben op alle plaatsen binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

- 2.16 Het onderzoek moet gebaseerd zijn op de NEN 5740 'Onderzoekstrategie vaststelling nulsituatie bij een toekomstige bodembelasting' en afgestemd zijn op de toegepaste stoffen.

Herstellplicht (bodemsanering)

- 2.17 Indien uit het onderzoek, bedoeld in de voorschriften 12 en 13 (eindonderzoek) blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat zo spoedig mogelijk na toezending van dat rapport danwel binnen een met het bevoegd gezag nader overeengekomen termijn, de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in het onderzoek als bedoeld in voorschrift 11.
Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

6.3 Externe veiligheid

Opslag van cryogene gassen (0,125-100 m3) (PGS 9)

- 3.1 De opslag van het reservoir buiten een gebouw moet voldoen aan de volgende voorschriften van de richtlijn PGS 9:
- voorschriften 3.3.1, 3.3.15;
 - voorschrift 3.11.4;
 - voorschrift 7.4.5.
- 3.2 Met betrekking tot de opstelplaats van een bovengrondse stationaire opslagtank met stikstof worden ten opzichte van de erfscheiding de volgende afstanden in acht genomen:
- bij een opslagtank tot en met 10 kubieke meter: 1 meter;
 - bij een opslagtank van meer dan 10 kubieke meter: 3 meter.
- 3.3 Een bovengrondse stationaire opslagtank met stikstof wordt geplaatst op een ondergrond die uit onbrandbaar materiaal bestaat. Op plaatsen waar kans op verzakking bestaat, is een doelmatige fundering aangebracht. Een eventueel aangebrachte fundering of draagconstructie is vervaardigd uit materiaal dat een brand niet onderhoudt.

6.4 Geluid

Algemeen

- 4.1 Binnen 3 maanden nadat de inrichting in overeenstemming met de vergunning in werking is gebracht, moet de vergunninghouder, door middel van een akoestisch onderzoek (controlerapportage), aan het bevoegd gezag aantonen dat aan de geluidsvoorschriften van deze vergunning wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen deze termijn schriftelijk aan het bevoegd gezag worden gerapporteerd.

Representatieve bedrijfssituatie

- 4.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau LAr,LT veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt			langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L _{A,r} ,L _T)			
Naam	Omschrijving	Hoogte (m)	dag	avond	nacht	etmaal
1018_A 18	bewakingspunt	1,50	41	38	37	47
1018_B 18	bewakingspunt	5,00	43	40	39	49
1019_A 19	bewakingspunt	1,50	32	31	30	40
1019_B 19	bewakingspunt	5,00	41	38	38	48
1020_A 20	bewakingspunt	1,50	36	33	33	43
1021_A 21	bewakingspunt	5,00	37	34	33	43
1022_A 22	bewakingspunt	1,50	44	39	38	48
1022_B 22	bewakingspunt	5,00	44	39	38	48
1023_A 23	bewakingspunt	5,00	35	31	31	41
1024_A 24	bewakingspunt	5,00	40	35	35	45
1025_A 25	bewakingspunt	5,00	37	34	33	43
1026_A 26	bewakingspunt	5,00	36	31	31	41
1027_A 27	bewakingspunt	5,00	36	32	31	41
1028_A 28	bewakingspunt	5,00	38	33	32	42
1029_A 29	bewakingspunt	5,00	29	26	26	36

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur I.3 akoestisch rapport van LBP Sight, kenmerk R060133at.190HLCK.md, versie 10_004, d.d. 26 september 2022.

6.5 Bouwen

SPECIFIEKE VOORSCHRIFTEN

Uitgestelde indieningsvereisten

De volgende gegevens en bescheiden dienen uiterlijk binnen een termijn van drie weken voor de start van de uitvoering van de desbetreffende handeling aan het bevoegd gezag te worden overgelegd. Eerst na ontvangst van de bevindingen kan met de bouw van het betreffende onderdeel worden begonnen:

- Voorafgaand aan de nieuwbouw van hal E dient een nader asbestonderzoek conform NEN 5707 uitgevoerd te worden.

Brandveiligheid

- De rapportages van de halfjaarlijkse testen en onderhoud van het automatische detectie- en blussysteem en de jaarlijkse inspectie en het onderhoud van de hydrofoor dienen bij het bevoegd gezag aangeleverd te worden.

6.6 Maatwerkvoorschriften Geur

Algemeen

- 6.1 Geurreducerende voorzieningen moeten voor de goede werking, onder optimale condities in bedrijf worden gehouden en moeten zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is worden vervangen en gereinigd. De termijn voor het onderhoud en inspectie moet worden afgestemd met de fabrikant en/of leverancier van de voorziening.
- 6.2 Van het onderhoud en de inspectie moet verslag worden gelegd in een logboek, dat ter plaatse altijd voor de toezichthouder ter inzage beschikbaar moet zijn.

Doelvoorschriften

- 6.3 De geurimmissie ten gevolge van het in werking zijn van de totale inrichting, mag ter plaatse van verspreid liggende (bedrijfs)woningen niet meer bedragen dan 1,20 OUE/m³ (20°C, vochtig) als 98-percentielwaarde van de uurgemiddelde waarden op jaarbasis. De geurimmissiepunten zijn weergegeven in bijlage 1 van het geurrapport met kenmerk R060133at.212EAI2.pvb, versie 09_002, d.d. 13 december 2022.

Metingen en rapportage

- 6.4 Geuremissiemetingen moeten worden uitgevoerd volgens de NTA 9065 en de geldende norm (NEN-EN 13725). Verspreidingsberekeningen moeten worden uitgevoerd met het Nieuw Nationaal Model (NNM) en overeenkomstig de NTA 9065 en het NNM-handboek zijn. De resultaten van de metingen en berekeningen moeten worden gerapporteerd conform de NTA 9065 in Europese geureenheden (ouE). Het meetplan moet vooraf ter goedkeuring worden voorgelegd aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag moet in kennis gesteld worden om bij de geurmetingen aanwezig te kunnen zijn. Het onderzoek moet onder representatieve bedrijfsomstandigheden door een geaccrediteerde meetinstantie (monstername, analyse en debietmetingen) uitgevoerd worden. Resultaten van uitgevoerde onderzoeken moeten uiterlijk 2 maanden na uitvoering van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.
- 6.5 Meetpunten moeten uitgevoerd zijn overeenkomstig NEN-EN 15259.

BEGRIPPENLIJST

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.
E-PRTR	European Pollutant Release and Transfer Register.
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
PRTR	Zie E-PRTR.
Afval	
Mengen	<p>Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat:</p> <ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van) afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals sli vangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
AS SIKB 6700	Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement, versie 3.0, februari 2018
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals sli vangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Bodemrisicodocument	Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bepaald of met de aanwezige of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.
BRL SIKB 7700	Beoordelingsrichtlijn Aanleg of herstel van een vloeistofdichte voorziening. Versie 1.3 oktober 2014.
CUR Rapport 2001-3	Beheer bedrijfsriolering bodembescherming, ISBN: 9037604714, januari 2020
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.
Energie en vervoersmanagement	
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Handreiking Vervoersmanagement Onderneming	Uitgave van Rijkswaterstaat WVL, versienummer 2 november 2017, Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaalinvesteringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Externe Veiligheid	
Brandbestrijdingssystemen	De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.
Cryogene gassen	Tot vloeistof gecondenseerde gassen met zeer lage temperaturen
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
Mutageen	Mutagene stoffen veroorzaken een permanente verandering in de hoeveelheid of de structuur van het genetisch materiaal in een cel.
Ongewoon voorval	Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.
PGS 9	Richtlijn voor de veilige opslag van cryogene gassen – Opslag van 0,150 m ³ – 100 m ³ , versie 1.0, april 2014
PGS 15	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, versie 1.0, september 2016
Geluid	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAR,LT)	Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

Maximaal geluidsniveau (LAmax)	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de metecorrectieterm Cm. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Referentieniveau	De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stort. 1982, 162): het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf; het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.
SBR-richtlijn B	Meet- en beoordelingsrichtlijnen, Hinder voor personen in gebouwen Deel B, Richtlijn van de Stichting Bouwresearch. Dit deel van meet- en beoordelingsrichtlijnen gaat over hinder voor personen ten gevolge van gebouwtrillingen. In dit deel van de richtlijn wordt onderscheid gemaakt ten aanzien van de functie van het gebouw, het tijdstip van de dag en het karakter van de trillingen. Tevens onderscheidt de richtlijn bestaande, gewijzigde en nieuwe situaties, augustus 2002.
Trilling	Mechanische beweging rond een referentiepunt dat in evenwicht is.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: <ul style="list-style-type: none"> - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. <p>OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.</p>
Europese geureenheid (ouE)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).

Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom .
Geurbelasting	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde (ouE/m ³ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde.
Geurconcentratie	Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Geurdrempel	Geurconcentratie van één stof of van een mix van stoffen van één Europese geureenheid per kubieke meter.
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden. De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
NEN-EN 13725	Bepaling van de geurconcentratie door dynamische olfactometrie. (oktober 2006).
NEN-EN 15259	Luchtkwaliteit - Meetmethode emissies van stationaire bronnen - Eisen voor meetvlakken en meetlocaties en voor doelstelling, meetplan en rapportage van de meting (oktober 2007).
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
Lucht	
ETS	CO2 emissiehandelssysteem
m ³ ₀	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
NIBM	Niet in betekende mate
NNM	Nieuw Nationaal Mode
NSL	Nationaal samenwerkingsprogramma luchtkwaliteit
NTA 9065	Nederlandse Technische Afspraak 9065: Geurmeting- en berekening. Uitgegeven door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut, oktober 2012
Oppervlaktebron (lucht)	Een niet gekanaliseerde bron, zonder vast emissiepunt, waaruit over een bepaald oppervlak verontreinigende stoffen in de buitenlucht worden geëmitteerd.
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.
ppm	Concentratie-eenheid parts per million

Puntbron	Een gefixeerd punt van gekanaliseerde - en daarmee in principe kwantificeerbare emissies.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stortgoed	Onverpakt korrelvormig materiaal.
Stuifklasse	Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S% nauwelijks of niet stuifgevoelig.
VOS	Vluchtige organische stoffen

Bijlage 1; overzicht stukken aanvraag

De volgende onderdelen vormen tezamen de aanvraag:

- MA190137.R01.v1.0: 'Verkennd (water)bodemonderzoek', firma Geonius, de dato 5 april 2019;
- MA190137.B01: 'Verificatieonderzoek Winnerstraatlossing te Nederweert', firma Geonius, de dato 5 november 2019;
- MA200618.R01.V2.0: 'Verkennd bodemonderzoek', firma Geonius, de dato 5 augustus 2021; MB190137.R01.V1.2: 'Verkennd en verificatie asbestonderzoek', firma Geonius, de dato 13 maart 2021;
- GC140411.R01.v2.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 14 november 2018;
- GB140411.R01v1.0: 'Funderingsadvies t.b.v. nieuwbouw Tankopstelling en leidingbrug', firma Geonius, de dato 25 september 2015;
- GA140411.R01v1.0 : 'Funderingsadvies t.b.v. nieuwbouw kelder en div. fundamenten in hal E', firma Kargro Recycling, de dato 29 juli 2015;
- GE140411.R01.v1.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 21 oktober 2019;
- 'Pilkington Optiphon - technische informatie', firma Pilkington Benelux, de dato 1 maart 2016;
- EBR-RBE-INS21-00001009-SL: 'Visuele inspectie (binnensituatie) en luchtmeting FCM', firma SGS Search, de dato 19 januari 2021;
- GH140411.R01.v1.0: 'Ontwerpadvies fundering t.b.v. nieuwbouw reinwatertank en pompgebouw', firma Geonius, de dato 3 september 2020;
- 9100_409-02: 'Kooiladder nabij As 1 / C', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 maart 2021;
- VBU-BWI-INS19-00008926-SL: 'Visuele inspectie na asbestverwijdering (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- 'Pilkington Optiphon - documententatie', firma Pilkington Benelux, de dato 1 maart 2016;
- 9100_409-03: 'Kooiladder nabij As 8', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 maart 2021;
- VBU-BWI-INS19-00009050-SL: 'Visuele inspectie na asbestverwijdering (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- 'Productinformatieblad Hiltra F60 model GD-MS 12', firma Hiltra, de dato 15 april 2020;
- 'OSB III - documentatie', firma International Plywood;
- 'Productcertificaat SAB 35/1035', firma SAB profiel, de dato 1 oktober 2015;
- 'Trimoterm - technische informatie', firma TRIMO, de dato 1 maart 2017;
- 'SAB 158R/750 - productinformatieblad', firma SAB profiel, de dato 1 oktober 2015;
- 'Caproxx Energy dakisolatie - technisch productblad', firma Rockwool;
- 'Rockfol SK II damp scherm - technisch productblad', firma Rockwool;
- K10547/06: 'KOMO attest-met-productcertificaat - bouwelementen van beton', firma Kiwa, de dato 1 augustus 2013;
- 'Productblad schoorsteen', firma Array industries;
- 'Prestatieverklaring Nr. 0620-CPR-53673/02 wandconstructies', firma Schelfhout, de dato 8 juli 2013;
- 'Liquistore / Firestore tank sprinkler tank - technische data', firma Franklin Hodge;
- 9100_427_VO-00: 'Gebruik & veiligheid legenda', firma Kargro Recycling, de dato 9 oktober 2019;
- 'Bia vellingkantblokken', firma Beton Industrie Arts, de dato 1 februari 2017;

- R060133at.198GLYL.evw: 'Brandveiligheidsplan', firma LBP Sight, versie 07_001, de dato 9 maart 2022;
- 9100_428-00: 'Rioleringen bestaande toestand', firma Kargro Recycling, versie E, de dato 25 januari 2021;
- 2021/21032: 'Beoordelingsbesluit m.e.r.-beoordeling', firma RUD Zuid-Limburg, de dato 20 september 2021;
- V060133at.221MJOI.evw: 'Notitie Hal E - omgevingsvergunning bouwen', versie 01_007, de dato 9 maart 2022;
- 33181/16-KK: 'KOMO kwaliteitsverklaring - Houten gevelelementen concepten I en II', firma SKH, de dato 1 september 2016;
- 9100_428_02: 'Hemelwaterafvoer bepaling', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 27 juni 2020;
- 'Sectionaaldeur Thermo 40 mm', firma Novoferm;
- V060133at.21EDIPB.hhi: 'NRB-Toets', firma LBP Sight, versie 02_002, de dato 21 maart 2022;
- SCH7-20190329: 'Railsystemen, maten, inbouwcriteria', firma Novoferm;
- AB-19-2071: 'Asbestinventarisatierapport', firma Siav Asbestinventarisaties, versie 4, de dato 11 april 2019;
- 'Industriële overheaddeuren - product informatieblad', firma Novoferm;
- EBR-RBE-INS21-00001010-SL: 'Visuele inspectie (binnensituatie) en luchtmeting FCM', firma SGS Search, de dato 19 januari 2021;
- BL2015.7658.01-V01: 'Geuremissiemeting na het doekfilter afzuiging proces', firma Blauw, de dato 12 augustus 2015;
- P2016-0023ZM: 'Emissiemeting totaal stof en stofgebonden zware metalen', firma Provincie Limburg, de dato 15 augustus 2016;
- 9100_401_03: 'Wijzigingen bouwgrootte - Hal E - herbouw & renovatie', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 9 februari 2021;
- 9100_410-40: 'Kargro Hal E As 1-8 Zuid-West (DI)', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_403_01: 'Samenvatting sloop & sloop gerelateerde werken', firma Kargro Recycling, versie F, de dato 18 maart 2021;
- 490146: 'Statische berekening - Herbouw hal E', firma Palte, versie B, de dato 5 oktober 2021;
- 490734: 'Statische berekening - staalconstructie renovatie hal E', firma Palte, versie A, de dato 5 oktober 2021;
- 'Statische berekening - gevelpanelen Trimoterm', firma TRIMO;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 1: pompgebouw', firma Palte, de dato 12 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 2: controle bestaande fundering tbv. LN2-tanks', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 3: fundering additiewentank', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 510573: 'Statische berekening - Deel 4: fundering reinwatertank', firma Palte, de dato 13 oktober 2021;
- 9100_404-06: 'Plattegronden Nieuw Verdieping - Uitsnede as A-B / 01-08', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 januari 2022;
- 9100_405-00: 'Gevels bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 1 februari 2021;
- 9100_203-03: 'Vulstation Poij - bestaand onderdeel', firma Kargro Recycling, de dato 25 januari 2021;

- 9100_408-06: 'Dakopstand ventilatie overzichtstekening', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 10 februari 2021;
- 9100_408-08: 'Scheidingswand As B / 1-8 L1', firma Kargro Recycling, de dato 14 juni 2020;
- 9100_405-09: 'Gevels 15 meter optie 2d hoofdgebouw', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 21 december 2021;
- 9100_408_DO-01: 'Vloer L1 As 1-8 / A-B Balklaag', firma Kargro Recycling, de dato 13 juni 2020;
- 9100_410-20: 'Hal E As 8-18 Noord-West (C18)', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-21: 'Hal E As 8-18 Grid 8', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-22: 'Hal E As 8-18 Grid 9-17', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-23: 'Hal E As 8-18 Grid 18', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-24: 'Hal E As 8-18 Grid A', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-25: 'Hal E As 8-18 Grid B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-26: 'Hal E As 8-18 Grid C', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-37: 'Hal E As 1-8 Grid A', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-27: 'Hal E As 8-18 NIVOOO', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-36: 'Hal E As 1-8 Grid B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-28: 'Hal E As 8-18 NIVTOP', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 26 juni 2020;
- 9100_410-35: 'Hal E As 1-8 Grid C', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-29: 'Hal E As 1-8 Grid I', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-34: 'Hal E As 1-8 Grid D', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-30: 'Hal E As 1-8 Grid 2-5', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-38: 'Hal E As 1-8 NIVOOO', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-31: 'Hal E As 1-8 Grid 6', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-39: 'Hal E As 1-8 NIVTOP', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-32: 'Hal E As 1-8 Grid 7', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- Kargro 9100_410_91_C: 'Positionlist 1-8a', de dato 30 juni 2020;
- 9100_410-33: 'Hal E As 1-8 Grid 8b', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 29 juni 2020;
- 9100_410-41: 'Hal E Pompkamer constructie', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 9 februari 2021;
- Kargro 9100_410_90_C: 'Positionlist DC 1-8a', de dato 30 juni 2020;
- 6570_202-04: 'Hal I Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 28 april 2021;
- 6570: 'Hal I Verklarende lijst behorende bij tekening 6570_202_04_--', firma Kargro Recycling, de dato 8 december 2020;
- 9100: 'Hal E Verklarende lijst behorende bij tekening 9100_202_03_M', firma Kargro Recycling, de dato 23 december 2021;
- 9100_203-01.1: 'Additiventank', firma Kargro Recycling, de dato 21 augustus 2021;
- 9100_404-05: 'Hal E Plattegronden nieuw gelijkvloers uitsnede as A-B / 01-06', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 18 januari 2022;
- 9100a_428_03: 'Hal E Riolering Positie HWA Dakvlak', firma Kargro Recycling, de dato 22 februari 2022;
- 9100a_428_03: 'Hal E Riolering nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, de dato 29 augustus 2022;
- 9100a_427_12_E: 'Toelichting Brandveiligheid', firma Kargro Recycling, versie -, de dato 7 maart 2023;

- 9340_01_pve oi: 'Programma van Eisen Ontruimingsinstallatie', firma Kargro Recycling, de dato 30 juni 2022;
- 9340_01_pve bmi: 'Programma van Eisen Brandmeldinstallatie', firma Kargro Recycling, de dato 30 juni 2022;
- 9100a_417_03: 'Terrein inrichting hellingbaan poorten', firma Kargro Recycling, de dato 24 mei 2022;
- 9100a_417_02: 'Terrein nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 8 augustus 2022;
- 9100a_417_01: 'Terrein bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_416_01: 'Hal E Situatie', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 1 mei 2022;
- 9100a_415_14: 'Funderingsblok schoorsteen', firma Kargro Recycling, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_415_13: 'Poeren Assen 02 en 03', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 27 februari 2023;
- 9100a_415_12: 'Poeren Assen 06 en 07', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_11: 'Funderingsbalken Gevels', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 augustus 2022;
- 9100a_415_10: 'Poeren As b' (9 stuks)', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_09: 'Transformatorput As A-05', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 6 maart 2023;
- 9100a_415_08: 'Additieven tank', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_05: 'Funderingen nieuwe toestand', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_415_01: 'Funderingen bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_411_12: 'Diverse tankfunderingen en pompgebouw Statische berekening deel 1', firma Palte, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_411_11: 'Diverse tankfunderingen en pompgebouw Statische berekening deel 2', firma Palte, de dato 13 oktober 2022;
- 9100a_411_09: 'Schoorsteenfundatie statische berekening', firma Palte, de dato 1 november 2018;
- 9100a_411_07_D: 'Renovatie hal E Kargro Nederweert, statische berekening', firma Palte, versie D, de dato 16 december 2022;
- 9100a_411_02_D: 'Herbouw hal E - statische berekening', firma Palte, versie D, de dato 16 december 2022;
- 9100a_410_72_A: 'Constructie As C & As D & As c"', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_71_A: 'Constructie As a' - A & As b' - B', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_70_A: 'Constructie As 18', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_69_A: 'Constructie As 16 & As 17', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_68_A: 'Constructie As 14 & As 15', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_67_A: 'Constructie As 12 & As 13', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;

- 9100a_410_66_A: 'Constructie As 10 & As 11', firma Kargro Recycling, de dato 11 februari 2022;
- 9100a_410_65_A: 'Constructie As 08b & As 09', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_64_A: 'Constructie As 07 & As 08a', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 12 juli 2022;
- 9100a_410_63_A: 'Constructie As 05 & As 06', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_62_A: 'Constructie As 03 & As 04', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_61_A: 'Constructie As 01 & As 02', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_53: 'Ankerplan 8b-18', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 10 oktober 2022;
- 9100a_410_52: 'Constructie Peil +4000', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_51: 'Constructie Peil +300', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_50: 'Constructie Bovenaanzicht +14950', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_410_40: 'Constructie 3D aanzicht vanaf As 1A', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 mei 2022;
- 9100a_409_05: 'Checklist Veilig onderhoud op en aan gebouwen 2012', firma Kargro Recycling, de dato 14 oktober 2022;
- 9100a_409_04: 'Trapogang hout - kantoren / zolder', firma Kargro Recycling, de dato 19 februari 2022;
- 9100a_409_03: 'Trapogang beton - kantoren', firma Kargro Recycling, de dato 15 februari 2022;
- 9100a_409_02: 'Kooiladder - Incidentele Dakogang', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;
- 9100a_409_01: 'Trapogang nabij As B / 7-8', firma Kargro Recycling, de dato 15 februari 2022;
- 9100a_408_15: 'Warmdak platen laagbouw', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_14: 'Warmdak platen laagbouw', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_13: 'Sandwich panelen buitenblad', firma Kargro Recycling, de dato 1 januari 2022;
- 9100a_408_12: 'Principe details wandjes kantoor verdieping', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 13 juli 2022;
- 9100a_408_11: 'Beton plinten 60 - 80 - 60 PIR gevuld', firma Kargro Recycling, de dato 29 juni 2022;
- 9100a_408_08: 'Scheidingswand As B / 01-08 & 04 / A-B', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 24 februari 2023;
- 9100a_408_07: 'Kozijnstaat', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 28 juni 2022;
- 9100a_408_06: 'Principe details posities 31 t/m 38', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 24 februari 2023;
- 9100a_408_05: 'Principedetails cellenbetonwand 27 t/m 30', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 12 juli 2022;
- 9100a_408_04: 'Principedetails posities 11 t/m 26', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;
- 9100a_408_03: 'Principedetails posities 09 t/m 10', firma Kargro Recycling, de dato 14 februari 2022;

- 9100a_408_02: 'Principedetails posities 01 t/m 08', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 7 juni 2022;
- 9100a_408_01: 'Principedetails posities', firma Kargro Recycling, de dato 7 juni 2022;
- 9100a_408_00: 'Details legenda', firma Kargro Recycling, de dato 17 augustus 2019;
- 9100a_407_01: 'Zichtbepalende delen lichtreclame', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_406_02: 'Doorsnedes D_D & E_E', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_406_01: 'Doorsnedes A-A, B-B en C-C', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_405_02: 'Gevels 3D Impressie';
- 9100a_405_01: 'Gevels', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 22 augustus 2022;
- 9100a_404_04: 'Plattegrond nieuw gebruiksfuncties', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 28 juni 2022;
- 9100a_404_03: 'Plattegrond nieuw 1ste verdieping', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_02: 'Plattegrond nieuw dakvlak', firma Kargro Recycling, versie C, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_01: 'Plattegrond nieuw gelijkvloers', firma Kargro Recycling, versie B, de dato 8 juli 2022;
- 9100a_404_00: 'Plattegrond bestaand', firma Kargro Recycling, de dato 13 februari 2022;
- 9100a_401_03: 'Projectomschrijving', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_402_02: 'Materiaalstaat', firma Kargro Recycling, de dato 16 februari 2022;
- 9100a_203_02: 'LN2 tanks', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_203_01: 'Additieventank', firma Kargro Recycling, de dato 17 februari 2022;
- 9100a_202_03: 'Hal E Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie C, de dato 26 augustus 2022;
- 9100a_202_03: 'Hal E Kerngegevens bijbehorende lijst', firma Kargro Recycling, de dato 26 augustus 2022;
- 9100_490-52: 'Technisch informatieblad hebel gewapende elementen', firma Hebel, de dato 1 september 2021;
- 9100_490_51: 'Pico60 Brandwerende utiliteitsdeur HPL', firma Van Vuuren, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_50: 'Pico30 Brand- en rookwerende utiliteitsdeur', firma Van Vuuren, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_49: 'Promat Masterimpact -RH', firma Etex, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_48: 'Prestatieverklaring Nr 0749-CPR-06/0207-2018/1', firma Promat, de dato 25 juni 2018;
- 9100_490_47: 'Sonorex 22/00 Geluidschotten', firma Sonorex, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_46: 'Certificate Dekra', firma Dekra, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_45: 'Product informatie DuraGyp Standaard', firma Duragyp, de dato 16 juni 2022;
- 9100_490_44: 'Sigmafrix Universal Primer + 2 x Sigmatex Superlatex Matt', firma Efectis, de dato 1 juli 2018;
- 9100_490_43: 'Prestatieverklaring Nr 0749-CPR-06/0206-2018/2', firma Promat, de dato 24 januari 2019;

- 9100_490_42: 'Declaration of Performance no. DoP-RFN-0102-031-1', firma Rockfon, de dato 16 juli 2019;
- 6570_202_02_A_Lijst: 'Bijbehorende lijst bij kerngegevens', firma Kargro Recycling, de dato 24 augustus 2022;
- 6570_202_02_A: 'Kerngegevens', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 23 augustus 2022;
- V060133at.22DTP4.wve: 'Aanvullende gegevens WABO-aanvraag Kargro', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022,;
- R060133at.228RZU3.hhi: 'Toelichting op en nadere omschrijving van de aanvraag', firma LBP Sight, versie 01_007, de dato 13 oktober 2022;
- R060133at.212EA6V.pvb: 'Onderzoek luchtkwaliteit beoogde situatie ten behoeve van de omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 07_002, de dato 11 oktober 2022;
- R060133at.190HLCK.md: 'Akoestisch onderzoek', firma LBP Sight, versie 10_004, de dato 26 september 2022;
- 'Planschadeverhaalovereenkomst', firma B&W Nederweert, de dato 14 oktober 2022;
- 0001-CPR-2017 : 'Prestatieverklaring 0001-CPR-2017 ', firma Novoferm, de dato 14 oktober 2022;
- Nr.BIA-BS-20130901: 'Prestatieverklaring (DoP)', firma Beton Industrie Arts, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_38: 'Raam- en deursystemen MB-70', firma Aluprof, de dato 1 december 2017;
- 9100_490_37: 'Technische datasheet', firma Sabprofiel, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_36: 'TA08-217004', firma Sigma Coatings, de dato 13 mei 2008;
- 9100_490_35: 'Technisch productblad Promat', firma Promat, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_34: 'Datablad Rockfon Lithos', firma Rockfon, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_33: 'Artikeleninformatieblad Mosa', firma Mosa, de dato 23 december 2021;
- 9100_490_32: 'Artikeleninformatieblad Mosa', firma Mosa, de dato 23 december 2021;
- 9100_490_31: 'Inrichten transformatorruimte t/m 2500 kVA', firma Fudura, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_490_30: 'Productblad EshaGum 470 Grijs', firma BMI icopal, de dato 27 juli 2021;
- 9100_490_29: 'EshaBase 460 EW', firma BMI icopal, de dato 29 juli 2021;
- 9100_490_28: 'IKO enertherm ALU', firma IKO enertherm, de dato 27 december 2022;
- 9100_490_27: 'Prestatieverklaring 210427 - ALU', firma IKO enertherm, de dato 27 april 2021;
- 9100_490_23_A: 'Geluiddempende buitenluchtroosters', firma Smitsair, de dato 14 oktober 2022;
- 9100_430_05: 'Asbestinventarisatierapport', firma Siav Asbestinventarisaties, de dato 20 maart 2020;
- 9100_430_04: 'Bevindingenrapport Wettelijke Eindcontrole na asbestsanering', firma Amos, de dato 9 april 2019;
- 9100_430_03: 'Visuele inspectie (binnensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- 9100_430_02: 'Visuele inspectie (buitensituatie)', firma SGS Search, de dato 29 maart 2019;
- GI40411.R01.v1.0: 'Funderingsadvies', firma Geonius, de dato 7 december 2021;
- 9100_410_10: 'Vloer L1 As 1-8 / A-B Balklaag', firma Kargro Recycling, de dato 13 juni 2020;
- 9100_002_02_A: 'Principe details (lijs)', firma Kargro Recycling, de dato 14 juli 2022;
- 9100_002_01_F: 'Stukkenlijst Bouw', firma Kargro Recycling, de dato 13 oktober 2022;
- R060133at.212EAI2.pvb: 'Geuronderzoek beoogde situatie ten behoeve van omgevingsvergunning', firma LBP Sight, versie 09_002, de dato 13 december 2022;

- B060133at.22HXD72.wve: 'Toelichting vervanging onderzoek geur', firma LBP Sight, de dato 15 december 2022;
- R060133.at.22HK8RX.pvb: 'Onderzoek stikstofdepositie bouwfase Hal E', firma LBP Sight, de dato 12 december 2022;
- M222546.003/ASE: 'Ruimtelijke motivering bij aanvraag omgevingsvergunning', firma Aelmans, de dato 2 januari 2023;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Si 69, nansil silane', firma Evonik, versie 1.6, de dato 4 februari 2022;
- 'aanvraagformulier vergunning Natura 2000-gebieden Wet natuurbescherming', firma Kargro Recycling, de dato 26 oktober 2022;
- 'notitie rectificatie aansluiting MJA3/MEE', firma LBP Sight;
- 9100A_427_13A: 'tekening brandveiligheid, transport hal H naar hal E, principe pneumatisch transport en bijbehorende detectie / blusvoorziening en waterhuishouding', firma Kargro Recycling, versie A, de dato 7 maart 2023;
- 9100A_427_12E: 'toelichting brandveiligheid, pneumatisch transport hal H naar hal E met bijlagen', firma Kargro Recycling, versie -, de dato 7 maart 2023;
- 'leveringsbevestiging order 5000927006 - samenvoeging percelen', firma Kadaster, de dato 10 mei 2022;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Ultrasil VN 3 - siliciumdioxide', firma Evonik, versie 1.0, de dato 20 februari 2019;
- 'veiligheidsinformatieblad, productnaam Finntalc M30', firma Elements, de dato 22 december 2022;
- 'veiligheidsinformatieblad, productidentificatie UBS Aqua', firma Makra, de dato 18 juni 2014;
- 'veiligheidsinformatieblad, 2K hardener 2-420 Eurolux', firma Eurolux, de dato 8 januari 2021;
- 'veiligheidsinformatieblad, 2K AC Thinner STD 3-50 Eurolux', firma Eurolux, de dato 8 januari 2020;
- 'veiligheidsinformatieblad, 1K Industrial Coat, 4-300 Eurolux', firma Eurolux, de dato 1 september 2015;
- 'veiligheidsinformatieblad, 2K HS PUR Topcoat 5-420 / 5-422 / 5-425 / 5-426 Eurolux', firma Eurolux, de dato 8 januari 2021;
- 9100A_410_100C_G1: 'tekening G1, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G2: 'tekening G2, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G3: 'tekening G3, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G4: 'tekening G4, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G5: 'tekening G5, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G6: 'tekening G6, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G7: 'tekening G7, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G8: 'tekening G8, 3D-overzicht, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;

- 9100A_410_100C_G9: 'tekening G9, overzicht as 1, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G10: 'tekening G10, overzicht as 2 en 3, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G11: 'tekening G11, overzicht as 4 en 5, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G12: 'tekening G12, overzicht as 6 en 7, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G13: 'tekening G13, overzicht as 8A, Kargro Nederweert, hale E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G14: 'tekening G14, overzicht as B en C, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G15: 'tekening G15, overzicht as 8, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G16: 'tekening G16, overzicht as 9-17, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G17: 'tekening G17, overzicht as 9-17, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G18: 'tekening G18, overzicht as A-a', Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G19: 'tekening G19, overzicht as D-c', Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G20: 'tekening G20, overzicht dak, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G21: 'tekening G21, overzicht kantoor, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G22: 'tekening G22, ankerplan, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 9100A_410_100C_G23: 'tekening G23, funderingsplan, Kargro Nederweert, hal E', firma Pater, versie C, de dato 21 december 2022;
- 01_001_060133at: 'reactie op de brief - laatste aanvullende gegevens', firma LBP Sight, versie 1, de dato 7 maart 2023;
- 9100A_411_16: 'memo-001, wapening trafoput, herbouw hal E Kargro Nederweert', firma Palte, versie -, de dato 9 maart 2023;
- N003_01_060133at: 'notitie, standpunt hemelwaterinfiltratie, omgevingsvergunning kargro Recycling Nederweert', firma LBP Sight, versie 01t, de dato 1 mei 2023.