

(ONTWERP)BESCHIKKING

Brinkman Agro B.V
Postbus 2
2690 AA 'S-GRAVENZANDE

Parallelweg 1
Postbus 843
3100 AV Schiedam
T 010 - 246 80 00
F 010 - 246 82 83
E info@dcmr.nl
W www.dcmr.nl

Ons kenmerk
9999255129_99991176341

Uw kenmerk
-

Datum
19 oktober 2022

Contact
info@dcmr.nl

Afdeling
Reguleren Advies en Omgeving

Bijlagen

Onderwerp
Ontwerpbeschikking

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland.

Onderwerp

Op 24 december 2021 hebben wij van Peutz B.V., namens Brinkman Agro B.V. een aanvraag ontvangen om een omgevingsvergunning, zoals bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). De aanvraag gaat over de locatie Woutersweg 10, 's-Gravenzande. De aanvraag is geregistreerd onder OLO-nummer 6276957.

De aanvraag bevat het onderdeel milieu, revisie.

De aanvraag betreft het verhogen van de doorzet van ADR geklasseerde goederen waardoor het een laagdrempelige BRZO inrichting wordt.

De inrichting betreft een toeleverancier voor de professionele (glas)tuinbouw. In het distributiecentrum worden handelsgoederen, ADR-geklasseerde vloeibare meststoffen, gewasbeschermingsmiddelen, alsook vaste meststoffen op- en overgeslagen.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de aanvraag en de hierop gebaseerde overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op het gestelde in de Wabo, de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten:

- revisievergunning (artikel 2.1, eerste lid, onder e, van de Wabo).

Aan deze vergunning zijn voorschriften verbonden.

De aanvraag en alle daarbij ingediende stukken (met uitzondering van het concept uitgangspuntendocument sprinklerinstallatie expeditie ADR Hal 9 van 21-2-2022) maken onderdeel uit van deze vergunning, tenzij de aan de vergunning verbonden voorschriften anders bepalen.

Deze omgevingsvergunning is geen toestemming op grond van de Wet natuurbescherming.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,

M.J. Schellingerhout BSc
unitmanager afdeling Reguleren, Advies en Omgeving DCMR Milieudienst Rijnmond

Verzonden: 31 oktober 2022

Inwerkingtreding en rechtsmiddelen

Dit besluit treedt in werking nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken.

Zienswijze

De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken worden op grond van de Algemene wet bestuursrecht ter inzage gelegd. Eenieder kan binnen zes weken na de start van de terinzagelegging eventuele zienswijzen tegen de ontwerpbeschikking indienen. Deze moeten worden gericht aan Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond. Dit kan per e-mail via info@dcmr.nl of per post via Postbus 843, 3100 AV Schiedam. Vermeld altijd het zaaknummer en dat het om een zienswijze op een omgevingsvergunning gaat.

Beroep

De termijn voor het indienen van een beroepschrift vangt aan met ingang van de dag na de dag dat het besluit ter inzage is gelegd en duurt zes weken. Indien belanghebbenden, of indieners van een zienswijze, beroep willen aantekenen, dient hun beroepschrift in tweevoud te worden ingediend bij de Sectie bestuursrechtspraak van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Het beroepschrift heeft geen schorsende werking.

Voorlopige voorziening

Indien u of derde belanghebbenden er tevens veel belang bij hebben dat dit besluit niet in werking treedt, dan kan een voorlopige voorziening worden gevraagd bij de voorzieningenrechter van de sector Bestuursrecht van de Rechtbank Den Haag, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Het verzoek om voorlopige voorziening schorst de werking van dit besluit.

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

Wij verzoeken u een kopie van het beroepschrift en/of verzoek om een voorlopige voorziening te sturen aan de DCMR Milieudienst Rijnmond, Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

Verzonden op:

INHOUDSOPGAVE

1.0	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	5
2.0	AFVALSTOFFEN	9
3.0	BODEM.....	12
4.0	BRANDVEILIGHEID	13
5.0	ENERGIE.....	14
6.0	EXTERNE VEILIGHEID.....	16
7.0	GELUID.....	20
8.0	OPSLAG VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE IN TECHNISCHE AFDELING	21
9.0	TRANSPORTMIDDELEN	22
	ALGEMENE OVERWEGINGEN.....	23
	OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU	26
	OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN.....	44
	BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN.....	45

1.0 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Algemeen

1.1.1

De inrichting mag alleen in werking zijn overeenkomstig de beschrijving in de aanvraag (inclusief de aanvullende informatie en bijlagen) en de hierna volgende voorschriften. Daar waar de beschrijving in de aanvraag en de voorschriften met elkaar in strijd zijn, zijn de voorschriften bepalend.

1.2 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

1.2.1

Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

Toelichting:

Deze afscheiding dient aanwezig te zijn op de perceelsgrens van Brinkman Agro B.V. De verhuurde twee loodsen en de buitenopslagruimte aan Handelonderneming Berg hoeft geen aparte afscheiding.

1.2.2

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

1.2.3

Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

1.2.4

De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.3 Instructies

1.3.1

Indien in deze vergunning de verplichting geldt met betrekking tot het opstellen van procedures of instructies, dan:

- a. moeten deze binnen de inrichting bewaard worden;
- b. moet de vergunninghouder er zorg voor dragen dat de medewerkers, die binnen de inrichting volgens deze procedures of instructies moeten werken, hiervan op de hoogte zijn en dat deze worden nageleefd.

1.3.2

De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties, die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.3.3

De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

1.4 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.4.1

De vergunninghouder moet, direct nadat dit voorschrift in werking is getreden, schriftelijk de naam en het telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen, moet dit vooraf, onder vermelding van de wijzigingsdatum, schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.

1.5 Registratie en bewaren van documenten

1.5.1

Binnen de inrichting moeten de volgende documenten aanwezig zijn:

- a. de voor de inrichting geldende omgevingsvergunning(en) en meldingen (inclusief aanvragen);
- b. een overzichtelijke en actuele plattegrondtekening, waar ten minste de volgende aspecten op zijn aangegeven:
 - i. alle gebouwen en installaties met hun functies;
 - ii. alle opslagen van stoffen die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid;
- c. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- d. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- e. de registratie van het jaarlijkse elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- f. de schriftelijke instructies voor het personeel en registratie wie waarvoor geïnstrueerd is;
- g. meldingen van ongewone voorvallen die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- h. registratie van klachten van derden omtrent milieu-aspecten en de daarop ondernomen acties;

1.5.2

Indien bij deze vergunning verplichtingen gelden met betrekking tot:

- a. het uitvoeren van metingen, keuringen, inspecties, onderhoud, controles en/of beoordelingen, dan moeten de resultaten, de bewijzen en/of bevindingen daarvan ten minste gedurende vijf jaar binnen de inrichting worden bewaard en/of worden vervangen door recentere resultaten, bewijzen of bevindingen;

- b. het registreren van het jaarlijkse elektriciteit-, water- en gasverbruik, dan moeten deze gegevens ten minste gedurende vijf jaar binnen de inrichting worden bewaard;
- c. het aanleggen of installeren van voorzieningen of installaties onder certificaat, dan moeten de bewijzen van certificering binnen de inrichting worden bewaard;
- d. het opstellen van plannen, dan moeten deze plannen binnen de inrichting worden bewaard;
- e. het uitvoeren van bodem- en grondwateronderzoek, dan moeten de resultaten van dat onderzoek binnen de inrichting worden bewaard.

1.6 Meldingen

1.6.1

Van elk ongewoon voorval dat zich voordoet of heeft voorgedaan binnen de inrichting en dat (mogelijk) een gevaarlijke situatie buiten de inrichting, grotere overlast buiten de inrichting of grotere milieugevolgen kan veroorzaken, moet zo spoedig mogelijk, doch uiterlijk binnen vijftien minuten, melding worden gedaan bij het Gemeenschappelijke Meldkamer (GMK) via het CIN-nummer.

Toelichting:

Het gaat hier om bijvoorbeeld (de dreiging van) brand, explosie, gasontsnapping of starten van het bedrijfsnoodplan.

1.6.2

Van elk ongewoon voorval dat zich voordoet of heeft voorgedaan binnen de inrichting met (mogelijk) kleinere/beperkte overlast buiten de inrichting of kleinere/beperkte milieugevolgen moet zo spoedig mogelijk, bij voorkeur binnen vijftien minuten, doch uiterlijk binnen één uur, melding worden gedaan aan de Meldkamer DCMR.

Toelichting:

Het gaat hier om bijvoorbeeld een kleine bedrijfsstoring of een bodemverontreiniging t.g.v. vloeistoflekkages/morsingen.

1.6.3

De buurbedrijven waarvoor de gevolgen genoemd in de voorschriften 1.6.1 en 1.6.2 van belang zouden kunnen zijn, moeten zo spoedig mogelijk worden gewaarschuwd. Indien brandbare, explosieve en/of giftige stoffen vrijkomen, die aannemelijke gevaar buiten de inrichting kunnen veroorzaken, moeten concentratiemetingen worden verricht om vast te stellen of er gevaar voor de buurbedrijven bestaat. Er moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen die het gevaar opheffen of, voor zover dit niet mogelijk is, het gevaar zoveel mogelijk beperken. Met de buurbedrijven die gevaar lopen, alsmede met de Meldkamer DCMR, moet gedurende het voorval regelmatig contact worden gehouden zolang het gevaar bestaat.

1.6.4

Van elke voorzienbare bedrijfsactiviteit die (mogelijk) overlast buiten de inrichting of nadelige gevolgen voor het milieu kan veroorzaken, moet vooraf melding worden gedaan bij de Meldkamer DCMR.

Toelichting

Het gaat hier bijvoorbeeld om een brandweeroefening, onderhouds- en schoonmaakwerkzaamheden of in- en uitbedrijfname van installaties.

1.6.5

Onverminderd het gestelde in andere voorschriften moet iedere brand onmiddellijk worden gemeld aan de brandweer via het alarmnummer. Voor bedrijven in het Rijnmondgebied is dit de brandweer via het CIN-nummer.

1.7 Bedrijfsbeëindiging

1.7.1

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de (te beëindigen) activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.7.2

Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (één van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd, tenzij (delen van) de installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2.0 AFVALSTOFFEN

2.1 **Afvalpreventie**

2.1.1

Binnen drie maanden na inwerkingtreding van deze vergunning moet door of namens de vergunninghouder een afvalpreventieonderzoek zijn uitgevoerd. Dit onderzoek moet inzicht geven in de volgende aspecten:

- a. de processen binnen het bedrijf;
- b. een bron-/oorzaakanalyse per afvalstroom;
- c. de wijze van meten en registreren;
- d. preventiemaatregelen, reeds genomen en gepland;
- e. een overzicht met aanvullende maatregelen;
- f. haalbaarheidsanalyses;
- g. doelstellingen en planning.

2.1.2

Binnen drie maanden na uitvoering van het afvalpreventieonderzoek moet de rapportage van het onderzoek ter beoordeling aan bevoegd gezag worden gezonden. Het bevoegd gezag kan op basis van de rapportage nadere eisen stellen ter uitvoering van de maatregelen zoals opgenomen in het plan.

2.1.3

Vergunninghouder moet jaarlijks, vóór 1 april, aan het bevoegd gezag rapporteren over de uitvoering van de preventiemaatregelen.

2.1.4

Vergunninghouder moet éénmaal per vier jaar het afvalpreventieonderzoek actualiseren en ter beoordeling zenden aan het bevoegd gezag. Het bevoegd gezag kan op basis van de uitgevoerde actualisatie eisen stellen ter uitvoering van nadere maatregelen.

2.2 **Afvalscheiding**

2.2.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- a. ongesorteerd bedrijfsafval;
- b. hout;
- c. bouw- en sloopafval;
- d. papier en karton;
- e. metaal;
- f. (kunststof) folie;
- g. PDM afval;
- h. elektrische en elektronische apparatuur;
- i. gevaarlijk afval zoals verfafval, gebruikte poetsdoeken en dergelijke.

2.2.2

Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen, die vrijkomen bij onderhoudswerkzaamheden en bij het verwijderen van gemorste dieselolie, smeerolie en hydraulische olie, moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.

2.3 Opslag van afvalstoffen

2.3.1

De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

2.3.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:

- a. niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
- b. het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
- c. deze tegen normale behandeling bestand is;
- d. deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.3.3

Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.

2.3.4

Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.

2.3.5

Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.

2.3.6

Huishoudelijk afval moeten worden opgeslagen in een gesloten container.

2.3.7

Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.

2.3.8

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden.

2.3.9

In de inrichting moet nabij de opslag van (vloeibaar) gevaarlijk afval, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen indien nodig te absorberen en op te nemen.

De opgenomen gemorste (vloei)stof moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

Toelichting:

Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.

3.0 BODEM

3.1 Doelvoorschriften

3.1.1

Het bodemrisico van de in paragraaf 7.1.2, zoals opgenomen in de toelichting op de aanvraag met rapportnummer F 22098-12-RA-002 d.d. 23 december 2021, beschreven bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.

3.2 Bodemonderzoek

3.2.1

Nulsituatieonderzoek

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 de nieuwe locaties (de nieuw op te richten hallen 7a, 7b, 8 en 9) 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 drie 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.

3.2.2

Eindonderzoek

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 één 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.

3.2.3

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

4.0 BRANDVEILIGHEID

4.1 Brandveiligheid algemeen

4.1.1

Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:

- a. bedrijfszeker zijn;
- b. voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
- c. goed bereikbaar zijn;
- d. als zodanig herkenbaar zijn;
- e. geschikt zijn voor de beheersing of de blussing van een bepaald type brand;
- f. en waar van toepassing tegen aanrijden beschermd zijn.

Toelichting:

Hiermee wordt ook bedoeld dat elektrische, hydraulische en pneumatische stuurleidingen voor de bediening en het functioneren van stationaire blus- en koelvoorzieningen zodanig moeten zijn uitgevoerd dat deze bij blootstelling aan stralingswarmte en/of contact met lekvloeistof blijven functioneren.

4.1.2

In de inrichting mag, behoudens in de daarvoor ingerichte installaties of in de daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghouder moet zich er van hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk-) vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.

4.1.3

Het terrein en het wegensstelsel moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen te bereiken is.

4.2 Uitgangspuntendocument sprinklerinstallatie expeditie ADR (hal 9)

4.2.1

Uiterlijk binnen zes weken na het in werking treden van deze beschikking moet bij het bevoegd gezag een uitgangspuntendocument (UPD) ter goedkeuring worden ingediend.

4.2.2

De voorschriften 4.8.7 t/m 4.8.11 van de PGS 15 (2016) zijn van toepassing op de beoordeling en goedkeuring van het UPD en het gebruik van de opslagvoorziening.

5.0 ENERGIE

5.1.1

Degene die de inrichting drijft neemt alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

5.1.2

Uiterlijk 1 januari 2024 moet een energieonderzoek ter goedkeuring bij het bevoegd gezag worden ingediend. Het energieonderzoek moet de volgende elementen bevatten:

- a. een beschrijving van de processen, faciliteiten en gebouwen binnen de inrichting (even-tueel per bedrijfsonderdeel);
- b. een energiebalans van de inrichting, met daarin het energieverbruik van de hele in-richting, waarvan ten minste 90% is toebedeeld aan individuele installaties en (deel)processen;
- c. de energieverbruiken van de voorgaande vier jaar, uitgesplitst per energiedrager en jaartal;
- d. een overzicht van alle overwogen maatregelen (technieken én voorzieningen), met daarin minimaal:
 - de maatregelen uit de meest recente versie van de erkende maatregelenlijst bedrijfshallen, voor zo ver deze van toepassing zijn;
 - maatregelen die volgens het bevoegd gezag beschikbaar zijn, zoals genoemd in voorschrift 5.1.9;
- e. per onder d. bedoelde maatregel een berekening van de terugverdientijd volgens de methodiek beschreven in bijlage 10a Activiteitenregeling milieubeheer, tenzij vergunninghouder onderbouwt waarom het niet noodzakelijk is om voor deze maatregel een terugverdientijd te bepalen;
- f. een energieplan, zijnde een overzicht met ten minste alle maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder. Per maatregel wordt vermeld binnen welke redelijke termijn elk van die maatregelen na goedkeuring van het energieonderzoek zullen worden getroffen. Als er rendabele maatregelen zijn die niet worden uitgevoerd dan wordt dat in het plan gemotiveerd.

5.1.3

Eenmaal per vier jaar moet het in voorschrift 5.1.2 genoemde energieonderzoek worden geactualiseerd. Hierin moet, naast de in voorschrift 5.1.2 genoemde elementen, ook het volgende worden opgenomen:

- a. Overzicht van maatregelen die in het kader van het vorige energieplan zijn genomen, inclusief;
 - eventuele wijzigingen in de tijdsplanning van de maatregelen, vergezeld van motivering;
 - eventuele vervanging van maatregelen door gelijkwaardige energiebesparende maatregelen zoals bedoeld in voorschrift 5.1.5, dit ook vergezeld van motivering
 - maatregelen die niet zijn uitgevoerd, dit ook vergezeld van motivering;
- b. Energierelevante investeringsbeslissingen zoals genoemd in 5.1.6.

Het geactualiseerde energieonderzoek moet ter goedkeuring bij het bevoegd gezag worden ingediend.

5.1.4

Vergunninghouder registreert de voortgang van de uitvoering van de maatregelen uit het uitvoeringsplan. De registratie is op verzoek beschikbaar voor het bevoegd gezag.

5.1.5

De maatregelen uit het goedgekeurde energieplan moeten binnen de daarin aangegeven termijnen worden uitgevoerd.

5.1.6

Vergunninghouder mag een in het energieplan opgenomen maatregel vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat het bevoegd gezag hiermee vooraf schriftelijk heeft ingestemd. Onder gelijkwaardig wordt verstaan dat de alternatieve maatregel minstens evenveel energie bespaart en geen stijging geeft van de milieubelasting ten opzichte van de vervangen maatregel.

5.1.7

Bij het nemen van energierelevante investeringsbeslissingen moet vergunninghouder energiezuinigere alternatieven onderzoeken, tenzij deze beslissing betrekking heeft op maatregelen die al in het energieplan zijn opgenomen. Indien een energiezuiniger alternatief in vijf jaar of minder terug te verdienen is, moet voor dat alternatief gekozen worden. De gemaakte keuzes moeten worden gemeld en onderbouwd in het vierjaarlijkse energieonderzoek.

Toelichting: Een investeringsbeslissing vinden wij energierelevant wanneer deze een effect heeft op het jaarlijkse energieverbruik binnen de inrichting van meer dan 5.000 kWh en / of meer dan 2500 m3 aardgasequivalenten. Hieronder vallen onder meer aanschaf, renoveren of grootschalig onderhouden van verwarmingstoestellen, machines en apparaten, maar bijvoorbeeld ook het vervangen van verlichting.

5.1.8

Vergunninghouder past een energieregistratie- en monitoringssysteem toe, toegespitst op de aanwezige gebouwen, processen en installaties binnen de inrichting. Dit monitoringssysteem moet minimaal het verbruik per energiedrager per uur vastleggen en bevat elektriciteit- en gasmeters die op afstand kunnen worden uitgelezen (zogenaamde slimme meters met een uitlees- en analyse applicatie). De gegevens uit het monitoringssysteem moeten worden geanalyseerd om te identificeren of er kansen zijn om energie te besparen door het beter inregelen van installaties of het aanpassen van gedrag. De resultaten van deze analyse worden teruggekoppeld aan het management. Op verzoek zijn de monitoringsgegevens en de analyse daarvan beschikbaar voor het bevoegd gezag.

5.1.9

Indien het bevoegd gezag na het van kracht worden van deze omgevingsvergunning constateert dat een energiebesparende maatregel beschikbaar is die niet is opgenomen in de lijst met te onderzoeken maatregelen (voorschrift 5.1.2, onder d), neemt vergunninghouder deze maatregel desgevraagd mee in het eerstvolgende energieonderzoek, zoals genoemd in voorschriften 5.1.1 en 5.1.2.

6.0 EXTERNE VEILIGHEID

6.1 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

6.1.1

De maximale hoeveelheden opgeslagen verpakte gevaarlijke stoffen mogen per opslagvoorziening niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is weergegeven en ook zijn opgenomen in bijlage 4 (rapportnummer F 22098-12-RA-002 d.d. 30 maart 2022) van de aanvraag.

Opslag	Type opslag	Max opslag (ton)	PGS
1	ADR 5.1 II / 5.1 III / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III	55 ton	PGS 15
2	ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III of 9 III of 55 ton ADR 8 II / ADR 8 III en 9 III	PGS 15
3	Vloeibare meststoffen (geen ADR) en koopmansgoederen	250 ton	n.v.t.
4	Koopmansgoederen	200 ton	n.v.t.
5	ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton	PGS15
6	Vaste meststoffen (ADR 5.1 III / 9 III) en koopmansgoederen en expeditie met werkvoorraad ADR	120 ton waarvan max. 20 ton groep 2 meststoffen en de rest groep 1 meststoffen	Expeditie PGS 15
7a	Vloeibare meststoffen (ADR 5.1 II / 8 II / 8 III / 9 III)	288 ton	PGS 15
7b	Vaste meststoffen (ADR 5.1 III / 9 III)	700 ton waarvan max. 20 ton groep 2 meststoffen	PGS 7
8	ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton per brandcompartiment (6 keer 10 ton)	PGS 15
9	ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 5.1 III / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III, vaste meststoffen en koopmansgoederen	20 ton ADR 3, 40 ton overig ADR en 90 ton vaste meststoffen	Expeditie PGS 15
9b	ADR 3 II / 3 III	10 ton	PGS 15
10 en 12	ADR 5.1 III / 9 III, vaste meststoffen en koopmansgoederen (buitenopslag)	700 ton ADR en 2000 ton niet ADR.	PGS 7
11	ADR 8 II / 8 III (buitenopslag)	130 ton	PGS 15
13	Vaste meststoffen	600 ton	PGS 7
14	Buitenopslag, lege ongereinigde verpakkingen en koopmansgoederen	10 ton	PGS 15
	Winkelvoorraad ADR 3 II / 3 III / 5.1 II / 5.1 III / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III	10 ton	PGS 15

6.1.2

De opslag van gevaarlijke afvalstoffen moet voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 2 uit deze vergunning. Gevaarlijke afvalstoffen moeten worden gescheiden naar soort en apart worden opgeslagen en mogen niet worden opgeslagen in de opslagruimten, die staan vermeld in bijlage 4 (rapportnummer F 22098-12-RA-002 d.d. 30 maart 2022) van de aanvraag.

6.1.3

Bij opslagvoorziening 9 dient een vastopgestelde brandbeheersings- en brandblussysteem (VBB-systeem/ automatisch sprinkler systeem) te zijn geïnstalleerd en operationeel te zijn conform een goedgekeurd uitgangspuntendocument (UPD).

6.2 Boekhouding

6.2.1

- a. Teneinde te borgen dat de gemaximeerde hoeveelheden als bedoeld in voorschrift 6.1.1 niet worden overschreden, moet een boekhouding per op- en overslagvoorziening worden bijgehouden.
- b. Alle informatie/data in de boekhouding benodigd ter uitvoering van het gestelde onder punt a moet op een overzichtelijke wijze te worden gedocumenteerd en voor een periode van 1 jaar worden bewaard.
- c. De boekhouding moet te allen tijde beschikbaar zijn voor het bevoegd gezag.

6.2.2

Maandelijks dienen de hoeveelheden stoffen als bedoeld in voorschrift 6.1.1 te worden bepaald. Deze bepalingen moeten worden opgenomen in de boekhouding als bedoeld in voorschrift 6.2.1.

6.3 Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (PGS 15 versie 1.0 (september 2016))

6.3.1

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 1 voldoen aan de voorschriften 4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1 van de PGS 15.

6.3.2

Bij de opslag van uitsluitend ADR 8 II, 8 III en 9 III mag maximaal 55 ton in opslagvoorziening 2 worden opgeslagen en dient te voldoen aan de voorschriften:

- 3.1.5, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.6, 3.4.1 t/m 3.4.5, 3.4.7 t/m 3.4.11 en 3.19.1;
- de paragrafen 3.3, 3.6, 3.7, 3.10, 3.11, 3.12, 3.14, 3.16, 3.17, 3.18;
- 4.4.1, 4.5.4, 4.6.1, 4.6.2, 4.7.1, 4.8.1, 4.8.7 t/m 4.8.11. van de PGS 15.

6.3.3

Bij de opslag van ADR 2, 3II en 3III, 5.1 II, 6.1 II, 6.1 III, 8II, 8 III en 9III mag maximaal 10 ton in opslagvoorziening 2 worden opgeslagen en dient te voldoen aan de voorschriften:

- 3.1.5, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.6, 3.4.1 t/m 3.4.5 en 3.4.7 t/m 3.4.11 en 3.19.1;
- en de paragrafen 3.3, 3.6, 3.7, 3.10, 3.11, 3.12, 3.14, 3.16, 3.17, 3.18 van de PGS 15.

6.3.4

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 5 voldoen aan de voorschriften 3.1.1 t/m 3.1.3, 3.2.4, 3.3.1 t/m 3.3.4, 3.4.12, 3.9.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.13.2 en 3.13.3, 3.19.4 en 3.19.5 van de PGS 15.

6.3.5

Gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moeten zo spoedig mogelijk (uiterlijk binnen 12 uur) worden afgevoerd of verplaatst vanuit de expeditieruimte van opslagvoorziening 6 in de daarvoor bestemde opslagvoorziening. Indien gevaarlijke stoffen langer dan 12 uur aanwezig zijn in de expeditieruimte van opslagvoorziening 6, wordt dit niet meer beschouwd als werkvoorraad maar als tijdelijke opslag en dient te worden voldaan aan de voorschriften 5.2.1, 5.2.2, 5.4.1 t/m 5.4.10, 5.5.1 t/m 5.5.4, 5.6.1 t/m 5.6.6, 5.7.1 t/m 5.7.6 van de PGS 15.

6.3.6

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 7a voldoen aan volgende voorschriften van de PGS 15: -4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1.

6.3.7

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 8 voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.3 t/m 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 t/m 3.2.10, 3.2.13, 3.4.1 t/m 3.4.12, 3.5.1 t/m 3.5.3, 3.6.1, 3.7.1 t/m 3.7.7, 3.9.1, 3.10.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.16.1, 3.17.1 t/m 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1 t/m 3.19.5 van de PGS 15.

6.3.8

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 9 voldoen aan volgende voorschriften van de PGS 15: -4.1.1, 4.1.2, 4.1.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.1, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.4, 4.6.1, 4.6.2, 4.7.1, 4.8.1, 4.8.7 t/m 4.8.11, 4.9.1 en 4.9.2.

6.3.9

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 9b voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.3 t/m 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 t/m 3.2.10, 3.2.13, 3.4.1 t/m 3.4.12, 3.5.1 t/m 3.5.3, 3.6.1, 3.7.1 t/m 3.7.7, 3.9.1, 3.10.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.16.1, 3.17.1 t/m 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1 t/m 3.19.5 van de PGS 15.

6.3.10

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 11 voldoen aan de voorschriften 4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1 van de PGS 15.

6.3.11

De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de richtlijn PGS 15, moet in opslagvoorziening 14 voldoen aan de voorschriften 3.1.1, 3.1.3 t/m 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 t/m 3.2.10, 3.2.13, 3.4.1 t/m 3.4.12, 3.5.1 t/m 3.5.3, 3.6.1, 3.7.1 t/m 3.7.7, 3.9.1, 3.10.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.16.1, 3.17.1 t/m 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1 t/m 3.19.5 van de PGS 15.

6.3.12

Indien een aparte ruimte voor de acculaadstations voor het laden van elektrische hef-, reach- en orderverzameltrucks wordt gerealiseerd in opslagvoorziening 4, moet dit worden gerealiseerd in een apart brandcompartiment.

6.4 Opslag vaste minerale organische meststoffen (PGS 7 versie 1.0 (oktober 2007))

6.4.1

De opslag van vaste minerale anorganische meststoffen, zoals genoemd in de richtlijn PGS 7, moet in opslagvoorziening 7b, 10, 12 en 13 voldoen aan de voorschriften 4.2.1 t/m 4.2.40, 4.3.1 t/m 4.3.10, 5.2.1 t/m 5.2.6, 6.1.1 t/m 6.1.4, 6.2.1, 7.2.1 t/m 7.2.11, 8.1.1 en 8.1.2, 9.1.1, 9.2.1 en 9.2.2, 9.3.1 t/m 9.3.4 van de PGS 7.

6.5 Opslag spuitbussen en gaspatronen (ADR-klasse 2)

6.5.1

De opslag van spuitbussen en gaspatronen (ADR-klasse 2) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimte plaats vinden en moet voldoen aan de voorschriften 7.1.1, 7.3.1 t/m 7.3.5, 7.4.1 en 7.4.2 van de PGS 15.

6.6 Noodstroomvoorziening

6.6.1

De noodstroomvoorziening moet een hoge bedrijfszekerheid hebben. Om dit te bereiken moet de generator van de noodstroomvoorziening ten minste twee keer per jaar op de juiste werking worden gecontroleerd.

7.0 GELUID

7.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,T}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, en door het transport en verkeer binnen de grenzen van de inrichting, waarvoor de vergunning is aangevraagd, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissiepunt			Dag	Avond	Nacht
Nr	Straatnaam	Huisnummer	07.00-19.00 [dB(A)]	19.00-23.00 [dB(A)]	23.00-07.00 [dB(A)]
Waarneemhoogte			1,5 m	5 m	5 m
1	Woutersweg	77 – 81	44	26	36
2	Woutersweg	69 – 75	33	27	33
3	Woutersweg	14	42	28	28
4	Naaldwijkseweg	191a	42	15	32
5	Naaldwijkseweg	191b	45	16	36
6	Naaldwijkseweg	193	42	14	32
7	Naaldwijkseweg	195a	32	14	22
8	Naaldwijkseweg	195b	33	14	22

7.1.2

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, en door het transport en verkeer binnen de grenzen van de inrichting, waarvoor de vergunning is aangevraagd, mag op de gevel van gevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:

Immissiepunt			Dag	Avond	Nacht
Nr	Straatnaam	Huisnummer	07.00-19.00 [dB(A)]	19.00-23.00 [dB(A)]	23.00-07.00 [dB(A)]
Waarneemhoogte			1,5 m	5 m	5 m
1	Woutersweg	77 – 81	63	65	65
2	Woutersweg	69 – 75	53	65	56
3	Woutersweg	14	57	65	30
4	Naaldwijkseweg	191a	54	65	56
5	Naaldwijkseweg	191b	70	65	59
6	Naaldwijkseweg	193	68	65	58
7	Naaldwijkseweg	195a	62	65	44
8	Naaldwijkseweg	195b	58	65	47

7.1.3

In de nachtperiode mogen maximaal 5 (vijf) bewegingen van vrachtwagens plaatsvinden.

7.1.4

Het meten en berekenen van de geluidniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden in overeenstemming met de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (1999).

8.0 OPSLAG VLOEISTOFFEN IN EMBALLAGE IN TECHNISCHE AFDELING

8.1 Algemeen

8.1.1

Vloeistoffen die het milieu kunnen belasten, zoals smeerolie, systeemoliën, afgewerkte olie, koelvloeistof en dergelijke moeten worden bewaard in goed gesloten emballage.

8.1.2

Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

Toelichting:

Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de niet gereinigde verpakking niet meegerekend te worden.

8.1.3

De emballage moet zijn opgeslagen boven een vloeistofdichte voorziening of in een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen. Boven een vloeistofdichte lekbak moet indien deze buiten het bebouwde gedeelte van de inrichting is geplaatst een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn, dat regenwater niet binnen in de vloeistofdichte lekbak kan komen.

8.1.4

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in verpakking, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekke stoffen te absorberen en op te nemen.

Gemorste vloeistoffen moeten direct worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten verpakking.

9.0 TRANSPORTMIDDELEN

9.1 Algemeen

9.1.1

De verbrandingsmotor van interne transportmiddelen moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.

9.1.2

De verbrandingsmotor van interne transportmiddelen moet zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat en mag alleen in werking zijn voor zover dit voor het laden, het lossen en het rijden noodzakelijk is.

9.2 Heftrucks met een LPG-brandstoftank

9.2.1

De juiste stand van het brandstofreservoir moet op het brandstofreservoir door middel van een onuitwisbaar merkteken zijn aangegeven.

9.2.2

De appendages op het brandstofreservoir moeten onder alle omstandigheden gemakkelijk bereikbaar zijn.

9.2.3

Het verwisselen van een LPG-brandstofreservoir van een vorkheftruck mag alleen in de buitenlucht plaatsvinden. Tijdens het verwisselen van een LPG-brandstofreservoir mag binnen een straal van 3 meter niet worden gerookt en mag geen open vuur aanwezig zijn.

9.3 Elektrische heftrucks

9.3.1

Een acculader moet zijn geaard. Een acculader en accu's moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

9.3.2

Een acculader dient tegen aanrijding te zijn beschermd.

9.3.3

Ontstekingsbronnen zoals hete oppervlakken, vlammen en vonken moeten worden vermeden.

9.3.4

Acculaders en accumulatorbatterijen moeten, indien zij geladen worden of in werking zijn, zijn opgesteld in een goed geventileerde ruimte.

ALGEMENE OVERWEGINGEN

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het verhogen van de doorzet van ADR geklasseerde goederen waardoor het een laagdrempelige BRZO inrichting wordt.

Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort vergunning	Datum	Kenmerk
Omgevingsvergunning (revisie)	14-9-2011	11-1007239
Omgevingsvergunning (verandering)	11-9-2013	ODH-2013-00002598
Omgevingsvergunning (milieu neutrale wijziging)	20-10-2014	ODH-2014-00602763
Omgevingsvergunning (verandering)	1-04-2016	ODH-2016-00012288
Omgevingsvergunning (milieu neutrale wijziging)	9-7-2021	ODH-2021-00092593
Omgevingsvergunning (milieu neutrale wijziging)	15-4-2022	ODH320755

Bevoegd gezag

De inrichting valt onder meer onder onderdeel B, onder 1.a, van bijlage I van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Op grond van de in de inrichting aanwezige hoeveelheid gevaarlijke (afval)stoffen die de lage drempelwaarde uit Bijlage I van de Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad van 4 juli 2012 behorend bij het Besluit risico's zware ongevallen 2015 overschrijdt, is dat besluit van toepassing op uw inrichting.

Daarom zijn wij op grond van artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3, eerste lid van het Bor het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen.

Procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wabo, de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Wij hebben gebruik gemaakt van de mogelijkheid om de beslistermijn te verlengen met zes weken zoals bedoeld in artikel 3.12, achtste lid, van de Wabo.

Volledigheid en ontvankelijkheid

Volgens artikel 2.7, eerste lid, van de Wabo dient de aanvrager er voor zorg te dragen dat de aanvraag betrekking heeft op alle activiteiten die onlosmakelijk met elkaar samenhangen.

De aanvraag is daarnaast getoetst aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. 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 aanvraag is zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen. De aanvraag is getoetst aan de indieningsvereisten uit de ministeriële Regeling omgevingsrecht (Mor) en op inhoud beoordeeld. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbrak. Wij hebben de aanvrager per brief van 14 maart 2022 in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 31 maart 2022. De termijn voor het nemen van het besluit is opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag samen met de aanvullingen volledig is en voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is zowel volledig als ontvankelijk en daarom in behandeling genomen.

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, eerste en derde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij burgemeester en wethouders van gemeente Westland de gelegenheid geboden om te adviseren op de aanvraag.

Naar aanleiding hiervan hebben wij geen advies ontvangen.

Gelet op het bepaalde in artikel 2.26, vierde lid, van de Wabo, alsmede de artikelen in § 6.1 van het Bor, hebben wij inhoudelijk advies gevraagd aan de Veiligheidsregio Haaglanden. Naar aanleiding hiervan hebben wij op 3 mei 2022 (met kenmerk 2022042947305) advies ontvangen en verwerkt in dit besluit.

Adviezen en zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking
PM

Milieueffectrapportage (Beoordelingsbesluit)

De voorgenomen activiteit valt onder categorie 25.1 van de D-lijst, van het Besluit milieueffectrapportage waarvoor een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. Op grond van de Wm heeft de aanvrager de voorgenomen activiteit op 21 januari 2022 bij ons aangemeld door middel van een aanmeldingsnotitie (art. 7.16 Wm). Daarop hebben wij op 9 februari 2022 het besluit, met kenmerk 9999258816_99991160607, genomen dat voor deze voorgenomen activiteit in dit specifieke geval vanwege de belangrijke nadelige gevolgen die zij voor het milieu kan hebben geen milieu-effectrapport (hierna: MER) opgesteld moet worden. Dit besluit hebben wij op 9 februari 2022 bekend gemaakt. Dit besluit is bij de aanvraag gevoegd en is inmiddels in werking.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen.

Op vergunningplichtige (type C) inrichtingen kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende

Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. In de omgevingsvergunning kan van het Activiteitenbesluit worden afgeweken voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven.

De voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen, zijn voorschriften voor aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. In de aanvraag zijn activiteiten opgenomen zoals genoemd in hoofdstuk 3 en/of hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit en daarin uitputtend geregeld zijn.

Op basis van artikel 1.9b en 1.10 van het Activiteitenbesluit geldt een meldingsplicht bij vergunningplichtige (type C) inrichtingen voor het oprichten en/of veranderen van activiteiten waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

Afdeling 3.1	Afvalwaterbeheer.
§ 3.1.3	Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening.
& 3.1.4	Lozen van huishoudelijk afvalwater
Afdeling 3.2	Installaties.
§ 3.2.1	Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op een standaard brandstof.
§ 3.2.6	In werking hebben van een koelinstallatie.

Voor het overige is in het Activiteitenbesluit per hoofdstuk, dan wel per afdeling, aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen naast de vergunning uitsluitend aanvullende maatwerkvoorschriften worden opgenomen ten aanzien van deze activiteiten voor zover dat in het Activiteitenbesluit is aangegeven. Er worden in dit geval geen aanvullende maatwerkvoorschriften vastgesteld voor genoemde activiteiten. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN MILIEU

Toetsingskader

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en het in werking hebben van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing revisie

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder a, van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder b, van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder c, van de Wabo in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe, waarbij wij ons beperken tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

Beste beschikbare technieken BBT

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 er van uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, als aangewezen van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming 2012 (NRB);
- PGS 15: 2016 versie 1.0 (september 2016) Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen;
- PGS 7: 2007 versie 1.0 (oktober 2007) Opslag van vaste minerale anorganische meststoffen.

Conclusies BBT

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

Afvalstoffen

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.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- bedrijfsafval/ restafval;
- hout;
- bouw- en sloopafval;
- gevaarlijk afval;
- PMD;
- plastic;
- karton en papier.

Gelet op de hoeveelheden afvalstoffen die ontstaan, die vermeld worden in het aanvraagformulier, concluderen wij dat preventie relevant is. Vergunninghouder heeft geen onderzoek naar besparingen/ of preventiemogelijkheden uitgevoerd. Aan deze vergunning wordt daarom een aantal voorschriften verbonden voor het uitvoeren van een afvalpreventieonderzoek.

Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 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. Voor een aantal afvalstoffen, die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan, is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen. 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.

In het LAP is aangegeven dat voor de in de aanvraag vermelde 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 in de aanvraag genoemde afvalstoffen.

Afvalwater

Toetsingskader

Binnen de inrichting is er sprake van lozingen waarvoor afdeling 2.1 over de zorgplichtbepaling en afdeling 2.2 over lozingen van het Activiteitenbesluit rechtsreeks gelden. Het betreft de volgende activiteiten:

- Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Lozen van huishoudelijk afvalwater.

Dergelijke lozingen moeten voldoen aan de eisen van het Activiteitenbesluit en hierover mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning.

Bodem

Activiteitenbesluit milieubeheer

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:

- afvoer afvalwater in bedrijfsriolering

Deze activiteiten hoeven daarom in deze vergunning niet te worden beoordeeld. De volgende activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld:

- op- en overslag milieugevaarlijke stoffen en opvang bluswater;
- activiteiten binnen de werkplaats.

Voor deze activiteiten geldt het navolgende.

Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid 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 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 calamiteitenvijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

In de aanvraag is een bodemrisico-analyse opgenomen waaruit blijkt dat voor alle bodembedreigende activiteiten het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald.

Om het verwaarloosbaar bodemrisico te borgen, zijn in de vergunning voorschriften 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.

Nulsituatie-onderzoek

Het preventieve bodembeschermingbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatie-onderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatie-onderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Het nulsituatie-onderzoek 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 eindsituatie-onderzoek te worden uitgevoerd.

Het nulsituatie-onderzoek 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 nulsituatie-onderzoek 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.

Voor de inrichting hebben, zoals in de aanvraag staat vermeld, in het verleden diverse onderzoeken plaatsgevonden. De nulsituatie is in het kader van BSB (bodemsanering van in bedrijf zijnde bedrijven) vastgelegd op 5 mei 1998. Ten opzichte van dit onderzoek hebben voor de bestaande inrichting geen wijzigingen plaatsgevonden op de locatie van de uit te voeren activiteiten. In de aanvraag staat vermeld dat, in het kader van de nieuw op te richten hallen 7a, 7b, 8 en 9 een nulsituatieonderzoek bodem, zal worden uitgevoerd.

De nulsituatie van de bodem op de hiervoor vermelde nieuwe locaties in verband met de voorgenomen bodembedreigende activiteiten is niet voldoende vastgelegd. Om die reden is hiertoe een voorschrift opgenomen in de vergunning.

Eindsituatieonderzoek en herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging

Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatie-onderzoek 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.

Brandveiligheid

Bouwbesluit 2012

De regels ten aanzien van het brandveilig gebruik van bouwwerken, de brandveilige opslag van kleine hoeveelheden brandbare, milieugevaarlijke stoffen en de brandveilige opslag van brandbare, niet-milieugevaarlijke stoffen, zoals hout, rubber banden en kunststoffen zijn opgenomen in het Bouwbesluit 2012. Binnen de inrichting worden brandbare, milieugevaarlijke stoffen opgeslagen die niet onder de werkingssfeer van het Bouwbesluit vallen. Hiervoor zijn voorschriften opgenomen.

Advies Veiligheidsregio Haaglanden

In het kader van de advisering en afstemming is op 13 januari 2022 de aanvraag voorgelegd aan de Veiligheidsregio Haaglanden (VRH) voorgelegd met het verzoek om advies uit te brengen. Het advies is betrokken bij de totstandkoming van deze beschikking.

Onderstaand is het Bevi advies opgeschreven. Per opslagvoorziening staat beschreven wat er wordt opgeslagen en zijn de opmerkingen vanuit de VRH weergegeven met daarbij een opsomming van de geadviseerde op te nemen voorschriften.

Opslagvoorziening 1

Hier liggen gewasbeschermingsmiddelen opgeslagen. Deze opslagvoorziening heeft een oppervlakte van circa 385 m², is een eigen brandcompartiment en is voorzien van detectie (detectie o.b.v. bouwbesluit, niet milieuwetgeving). Tevens zit er een droog-deluge installatie in. De aanvraag is voor het opslaan van 55.000 kilogram verpakte gevaarlijke stoffen. De aanvrager heeft het beschermingsniveau 3 aangevraagd voor deze opslagvoorziening. De ADR stoffen 6.1 II, 6.1 III, 8 II, 8 III en 9 III hebben een vlampunt van boven de 100 graden Celsius.

Opmerkingen VRH:

In de algemene omschrijving bij de aanvraag is correct aangegeven dat de overheidsbrandweer alleen gebruik zou maken van het droge deluge systeem wanneer de situatie dit toelaat. De eigenschappen van het systeem zijn niet bekend bij de VRH en vraagt speciale handelingen die niet regulier ingeregeld zijn bij het operationeel optreden van de VRH. Het is niet voorgeschreven en hoeft geen onderdeel van de vergunning te zijn.

Op te nemen voorschriften uit PGS 15: 2016 versie 1.0 (september 2016): 4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1 blus-koelwatervoorziening. Royal Brinkman beschikt op het terrein over een bluswaterriool waar onbeperkt water uit gehaald kan worden.

Opslagvoorziening 2

De opslagvoorziening is 140 m², is een eigen brandcompartiment en is voorzien van detectie. Hier liggen regulier tot 10.000 kg. aan voornamelijk ADR 2 / 3II / 3III opgeslagen. Wanneer dit seizoensafhankelijk niet het geval is worden er tot 55.000 kg. niet brandgevaarlijke goederen (8 II /

ADR 8 III en 9 III) opgeslagen. In de bijlage van de aanvraag 'Algemene omschrijving' paragraaf 9.1.7 is aangegeven dat er geen onverenigbare combinaties kunnen plaatsvinden.

Opmerkingen VRH:

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016): 4.1.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1 blus-koelwatervoorziening. Royal Brinkman beschikt op het terrein over een bluswaterriool waar onbeperkt water uit gehaald kan worden.

Opslagvoorziening 3, 4 en 6

Deze drie opslagvoorzieningen zijn samen één brandcompartiment van ongeveer 6.500 m². Hier worden ADR stoffen opgeslagen. Echter komt de hoeveelheid ADR niet over de ondergrens, waardoor de opslag niet onder PGS 7 of PGS 15 valt.

Opmerkingen VRH

In document F 22098-12-RA-002 wordt aangegeven in de toekomst een aparte ruimte voor de acculaadstations, die aanwezig zijn voor het laden van elektrische hef-, reach- en orderverzameltrucks, te gaan maken in ruimte 4. Geadviseerd wordt deze dan in een eigen brandcompartiment te realiseren.

Opslagvoorziening 5

Opslagvoorziening 5 is een prefab ADR-k Luis. Uit de aanvraag blijkt niet om wat voor een brandveiligheidsopslagkast het gaat. Welk type kast dit is, is onbekend.

Opmerkingen VRH

Opslagvoorziening 5 wordt aangevraagd als max 10.000 kg/l opslagvoorziening voor ADR 3. Echter is dit een in pandige opslagvoorziening. Waarbij door PGS 15: 2016 voorschrift 3.2.4. voorschrijft dat hier maximaal 2.500 kg/l aanwezig mag zijn. In de aanvraag (documenten: F 22098-12-RA-002 en BY 4 F 22098-11-RA-003) wordt aangegeven dat het om een reeds vergunde situatie gaat en dat deze zo is vergund mede daar een branddoormeldinstallatie in het pand aanwezig is. Echter is voorliggende aanvraag een revisievergunning en moet voldaan worden aan BBT. Gebleken uit de beheersbaarheid van brand is dat de detectie in het pand zit in het kader van het grote brandcompartiment van de hallen 3, 4 en 6. De opslagvoorziening is niet vanuit buiten bereikbaar en ligt ver binnen het gebouw. Het effect van een incident bij ontbranding en niet deugdelijk sluiten van de kluis met 10.000 kg/l brandbare stoffen op desbetreffende locatie is groot. Daardoor wordt de onderbouwing voor uitzondering op voorschrift 3.2.4. te summier gevonden. Geadviseerd wordt om voorschrift 3.2.4. op te nemen voor opslagvoorziening 5.

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016): 3.1.1 t/m 3.1.3, 3.2.4, 3.3.1 t/m 3.3.4, 3.4.12, 3.9.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.13.2 en 3.13.3, 3.19.4 en 3.19.5.

Opslagvoorziening 7a

Opslagvoorziening 7a heeft een oppervlakte van 480 m² en er wordt aangevraagd maximaal 288.000 kg vloeibare verpakte gevaarlijke stoffen op te slaan. Opslagvoorziening wordt uitgevoerd met beschermingsniveau 3 conform PGS15:2016.

Opmerkingen VRH

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016):

-4.1.1, 4.2.1, 4.2.2: hieruit komt beschermingsniveau 3 voor deze opslagvoorziening;

-4.3.2, 4.4.1, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5;

-4.9.1 blus-koelwatervoorziening. Royal Brinkman beschikt op het terrein over een bluswaterriool waar onbeperkt water uit gehaald kan worden.

Opslagvoorziening 7b

Opslagvoorziening 7b heeft een oppervlakte van ongeveer 600 m². In de aanvraag wordt aangevraagd hier 700.000 kg aan vaste minerale anorganische meststoffen conform PGS 7 op te slaan. Aangevraagd is de opslag van meststoffen uit groep 1 en beperkt (max 20 ton) van groep 2. De ruimte wordt uitgevoerd voor meststoffen uit groep 1.1. In het document F 22098-12-RA-002 is aangegeven dat wordt aangesloten op versie PGS 7 Augustus 2021. Dit is nagevraagd bij de DCMR, de DCMR past de PGS 7 uit 2007 toe. Onderstaande opmerkingen zijn ook op basis van PGS7 uit 2007.

Opmerkingen VRH

Geadviseerd wordt een voorschrift op te nemen voor opslagvoorziening 7b dat er alleen vaste minerale anorganische meststoffen uit groep 1.1 en maximaal 20 ton groep 2 mogen worden opgeslagen.

Op te nemen voorschriften uit PGS 7: 2007 versie 1.0 (oktober 2007): 4.2.1 t/m 4.2.40, 5.2.1 t/m 5.2.6, 6.1.1 t/m 6.1.4, 6.2.1, 7.2.1 t/m 7.2.11, 8.1.1 en 8.1.2, 9.1.1, 9.2.1 en 9.2.2, 9.3.1 t/m 9.3.4, 9.4.3 t/m 9.4.5, 9.4.6.

Opslagvoorziening 8

Opslagvoorziening 8 bestaat uit zes compartimenten waar per compartiment maximaal 10 ton ADR 3-geklasseerde verpakte gevaarlijke stoffen wordt opgeslagen. Het is ook mogelijk andere gevaarlijke stoffen op te slaan, maar nooit met onverenigbare combinaties.

Opmerkingen VRH

De compartimenten worden conform PGS15:2016 gerealiseerd.

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016): 3.1.1, 3.1.3, 3.1.4, 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 t/m 3.2.10, 3.2.13, 3.4.1 t/m 3.4.7, 3.4.8, 3.4.9 t/m 3.4.11, 3.4.12, 3.5.1 t/m 3.5.3, 3.6.1, 3.7.1 t/m 3.7.5, 3.7.6, 3.7.7, 3.9.1, 3.10.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.15.1, 3.16.1, 3.17.1 t/m 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1 t/m 3.19.5.

Opslagvoorziening 9

Opslagvoorziening 9 gaat dienen als expeditie ruimte. Het heeft een totaal oppervlakte van circa 480 m². In de aanvraag wordt geduïd dat de ruimte gaat worden uitgevoerd als brandcompartiment met

een WBDBO van 60 minuten. Opslagvoorziening 9 gaat worden uitgevoerd conform beschermingsniveau 1 PGS15: 2016.

Opmerkingen VRH

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016):

-4.1.1, 4.1.2, 4.1.3, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.1, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.4, 4.6.1, 4.6.2, 4.7.1, 4.8.1, 4.8.7 t/m 4.8.11;

-4.9.1 blus-koelwatervoorziening. Royal Brinkman beschikt op het terrein over een bluswaterriool waar onbeperkt water uit gehaald kan worden;

-4.9.2.

Opslagvoorziening 9b

Opslagvoorziening 9b dient als opslag voor ADR 3 goederen ten dienste van de expeditie in ruimte 9. Het heeft een totale oppervlakte van ongeveer 42 m². Het is conform PGS15:2016 uitgevoerd.

Opmerkingen VRH

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016): 3.1.1, 3.1.3 t/m 3.1.5, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.6 t/m 3.2.10, 3.2.13, 3.4.1 t/m 3.4.7, 3.4.8, 3.4.9 t/m 3.4.11, 3.4.12, 3.5.1 t/m 3.5.3, 3.6.1, 3.7.1 t/m 3.7.7, 3.9.1, 3.10.1, 3.11.1 t/m 3.11.3, 3.12.1, 3.13.1 t/m 3.13.3, 3.14.1, 3.14.2, 3.15.1, 3.16.1, 3.17.1 t/m 3.17.3, 3.18.1, 3.19.1 t/m 3.19.5.

Buitenopslagen 10 en 12

De buitenopslagen 10 en 12 worden gebruikt voor opslag van ADR 5.1 en ADR 9 geklasseerde vaste anorganische minerale meststoffen. Maximaal 700 ton vaste ADR-geklasseerde stoffen en 2.000 ton niet ADR-geklasseerde stoffen.

Opmerkingen

Op te nemen voorschriften uit PGS7: 2007 versie 1.0 (oktober 2007): 4.2.1 t/m 4.2.40, 5.2.1 t/m 5.2.6, 6.1.1 t/m 6.1.4, 6.2.1, 7.2.1 t/m 7.2.11, 8.1.1, 8.1.2, 9.1.1, 9.2.1, 9.2.2, 9.3.1 t/m 9.3.4, 9.4.3 t/m 9.4.6.

Buitenopslag 11

Hier worden uitsluitend stoffen van ADR-klasse 8 II en 8 III opgeslagen. Er is sprake van een 10 meter afstand tot de inrichtingsgrens al dan niet brandbare objecten.

Opmerkingen VRH

Op te nemen voorschriften uit PGS15: 2016 versie 1.0 (september 2016):

-4.1.1;

-4.2.1, 4.2.2: hieruit komt beschermingsniveau 3 voor deze opslagvoorziening;

-4.3.2, 4.4.1, 4.5.1 t/m 4.5.3, 4.5.5, 4.7.1, 4.8.5 en 4.9.1.

Opslagvoorziening 13

Deze opslagvoorziening heeft een totale oppervlakte van circa 3.400 m². Aangevraagd is maximaal 600.000 kg niet ADR-geklasseerde vaste minerale stoffen worden opgeslagen.

Op te nemen voorschriften uit PGS7: 2007 versie 1.0 (oktober 2007): 4.2.1 t/m 4.2.40, 5.2.1 t/m 5.2.6, 6.1.1 t/m 6.1.4, 6.2.1, 7.2.1 t/m 7.2.11, 8.1.1, 8.1.2, 9.1.1, 9.2.1, 9.2.2, 9.3.1 t/m 9.3.4, 9.4.3 t/m 9.4.5 en 9.4.6.

Buitenopslag 14

Dit is een buitenopslag wat betreft de opslag van lege ongereinigde (ADR) verpakkingen. Dit zijn met name IBC's, kleine fust-verpakkingen en cans.

Opmerkingen VRH

De aanvrager geeft aan in document F 22098-12-RA-002 dat het om een minimale hoeveelheid verpakkingen gaat. Conform voorschrift 3.1.5 van de PGS 15:2016 moeten deze verpakkingen overeenkomstig worden opgeslagen conform hoofdstuk 3 van de PGS15, tenzij geschikte maatregelen zijn genomen om mogelijke gevaren uit te sluiten.

Energie

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. Uit de aanvraag blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting.

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 in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast, zoals bedoeld in artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Vanuit de Wet uitvoering EU-handelingen energie-efficiëntie en het Besluit energie-audit is het voor Royal Brinkman verplicht om vierjaarlijks een energie-audit te maken. Er bestaat inhoudelijke overlap tussen deze audit en het energieonderzoek dat in deze vergunning wordt geëist. Het is aan te raden om deze verplichtingen te combineren in één rapport. Daarom is de fasering van het energieonderzoek afgestemd op de vierjaarlijkse cyclus van energie-audits.

De overlap tussen de energie-audit en het energieonderzoek in het kader van deze vergunning is niet volledig. In het Besluit energie-audit staan eisen die niet in het energiedeel van deze vergunning staan, voornamelijk dat vervoer in de audit opgenomen moet worden. In de vergunning worden eisen gesteld die niet in het Besluit energie-audit staan, zoals de verplichting om de rendabele maatregelen in een energieplan te zetten, met vermelding van de fasering in de uitvoering van deze maatregelen. Bij het indienen van een gecombineerd document zal aan beide sets van eisen moeten worden voldaan.

Op 6 januari 2022 is als onderdeel van de aanvraag een Energie Efficiency Rapport ingediend. Dit betrof de rapportage van de energieaudit met de titel: ENERGIE-AUDIT EED, Vestigingsrapport Royal Brinkman, Woutersweg 10 's Gravenzande, opgesteld door INNAX installatieadviseurs b.v. Dit is door DCMR beoordeeld. Aanvullend hierop is een toetsing aan de erkende maatregelenlijst energiebesparing (EML) voor bedrijfshallen uitgevoerd. Hiermee is voldoende gemotiveerd dat BBT wordt toegepast.

Uiterlijk 1 januari 2024 moet een rapportage van het energieonderzoek worden ingediend met het bijbehorende energie uitvoeringsplan. In het vergunningvoorschrift 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 om een energie uitvoeringsplan op te stellen voor een periode van vier jaar.

Voor onderhavige inrichting volstaat de Erkende maatregelenlijst voor de bedrijfstak bedrijfshallen zoals genoemd in bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer. Om invulling te kunnen geven aan voortschrijdend inzicht en verbetering van technieken wordt in deze vergunning een vierjaarlijkse onderzoeksverplichting opgenomen. Daarmee wordt BBT voor het onderdeel energie periodiek getoetst.

Van een energierelevant bedrijf wordt vereist dat zij haar energiestaat in de tijd volgt. Daarom wordt van de vergunninghouder een energieregistratie- en –bewakingssysteem verlangd om de verbruiken per energiedrager te kunnen monitoren en de installaties optimaal energiezuinig te kunnen inregelen.

Externe Veiligheid

Zoals vermeld in de aanvraag zijn binnen de inrichting gevaarlijke stoffen aanwezig. De processen, de aard en hoeveelheid van deze gebruikte gevaarlijke stoffen kunnen effecten veroorzaken naar de omgeving.

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het Risicoregister. Daarnaast moeten ook inrichtingen die vallen onder de reikwijdte van de Regeling provinciale risicokaart worden opgenomen in het register. De criteria van het besluit en de regeling zijn samengevoegd in de drempelwaardentabel die is opgenomen in de Leidraad Risico Inventarisatie. De inrichting valt onder de criteria van het Registratiebesluit en/of de Regeling; na afronding van de vergunningprocedure actualiseert het bevoegd gezag de gegevens in het risicoregister. Het id-nummer van de inrichting in het RRG is 15330.

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 onder meer om de risico's die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen.

Zoals in het NMP 4 (Vierde Nationaal Milieubeleidsplan) is aangegeven, is de basis van het huidige risicobeleid dat het gevaar van een activiteit acceptabel is wanneer:

het plaatsgebonden risico niet hoger is dan is genormeerd;

de kans op een groot ongeluk met veel slachtoffers kan worden verantwoord (het groepsrisico).

Het plaatsgebonden risico (PR) is een maatstaf om te bepalen welke afstand nodig is tussen de risicodragende activiteit en de bebouwde omgeving. Het plaatsgebonden risico is de kans dat zich op een bepaalde plaats over een periode van één jaar een dodelijk ongeval voordoet als direct gevolg van een incident met gevaarlijke stoffen, indien zich op die plaats 24 uur per dag en onbeschermd een persoon zou bevinden. De gehanteerde norm voor het plaatsgebonden risico in Nederland is in beginsel 10^{-6} per jaar (d.w.z. een kans van 1 op de miljoen per jaar). Deze norm is opgenomen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). In het Bevi is aangegeven in welke gevallen hiervan (tijdelijk) kan worden afgeweken.

Het groepsrisico (GR) voegt daar als maatstaf aan toe de verwachte omvang van een ongeval uitgedrukt in het aantal dodelijke slachtoffers, gegeven de kans op dat ongeval. Het groepsrisico geeft de kans aan dat in een keer een groep personen die zich in de omgeving van de risicosituatie bevindt, overlijdt vanwege een ongeval met gevaarlijke stoffen. Met de grootte groepsrisico is getracht een maat voor maatschappelijke ontwrichting te creëren. In het Bevi is een niet-normatieve benadering van het groepsrisico neergelegd. Het groepsrisico moet altijd verantwoord worden. Bij de beoordeling van het groepsrisico is de vraag aan de orde welke omvang van een ramp, gegeven de kans daarop, maatschappelijk aanvaardbaar is.

Op grond van artikel 2, eerste lid, sub a, valt de inrichting onder de reikwijdte van het Bevi. Op grond van artikel 4 betreft het een zogenaamde niet-categoriale inrichting. Dit betekent dat voor de activiteiten een kwantitatieve risicoanalyse (QRA) moet worden uitgevoerd waarmee het PR en GR berekend kunnen worden. In de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) is aangegeven dat de daarin voorgeschreven Rekenmethodiek Bevi moet worden gebruikt voor het berekenen van deze risico's met toepassing van het softwareprogramma Safeti-NL en de Handleiding Risicoberekeningen Bevi. In de Handleiding Risicoberekeningen Bevi is vastgelegd op welke wijze het PR (middels een kaart met contouren) en GR (een FN-curve) dienen te worden gepresenteerd.

De toetsing van de QRA aan het Bevi wordt hierna beschreven.

Toetsing plaatsgebonden risico (PR)

De toegestane grenswaarde voor het plaatsgebonden risico (PR) ter plaatse van een (geprojecteerd) kwetsbaar object is 10^{-6} per jaar. Dit is eveneens de richtwaarde voor een (geprojecteerd) beperkt kwetsbaar object.

Binnen de PR 10^{-6} contour komen geen (geprojecteerde) (beperkt) kwetsbare objecten voor. Daarmee voldoet het risico van de aangevraagde activiteit aan de grens- en richtwaarde van het Bevi.

Conclusie PR

Op basis van bovenstaande vormt het plaatsgebonden risico geen belemmering voor het verlenen van de vergunning.

Uitgangspunten QRA

Uit de QRA blijkt dat de volgende scenario's bepalend zijn voor het plaatsgebonden risico:

- opslagvoorziening 7a;
- opslagvoorziening 6;
- overige opslagvoorzieningen.

Om deze reden zijn de relevante uitgangspunten van deze scenario's in de voorschriften van deze vergunning vastgelegd.

Verantwoording Groepsrisico (GR)

Uit de QRA volgt dat er geen groepsrisico wordt veroorzaakt door de inrichting (het maximum mogelijke slachtoffers bedraagt minder dan 10).

Aan de Veiligheidsregio Haaglanden is op 13 januari 2022 verzocht om in verband met het groepsrisico advies uit te brengen over de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp of zwaar ongeval en over de zelfredzaamheid van personen in het invloedsgebied van de inrichting. Op 3 mei 2022 (met kenmerk 2022042947305) is een advies van de Veiligheidsregio Haaglanden ontvangen met daarin opgenomen de onderstaande beoordeling van de QRA.

Beoordeling QRA en omgeving

De VRH heeft de aanvraag getoetst op het aspect externe veiligheid. In de QRA (Rapportnummer F 22098-11-RA-003 d.d. 29 maart 2022) is geen berekening van het groepsrisico opgenomen. Conform artikel 12, derde lid van het Bevi mag het bestuur van de veiligheidsregio, in het kader van de verantwoording van het groepsrisico, advies uitbrengen over de mogelijkheden tot voorbereiding van bestrijding en beperking van de omvang van een ramp en over de zelfredzaamheid van personen in het invloedsgebied van de inrichting. Aangezien er geen berekening van het groepsrisico is uitgevoerd, baseren wij ons in dit advies op het invloedsgebied van de scenario's die in de QRA zijn opgenomen wegens de uitbreiding en wijziging in de opslagvoorziening.

Hiertoe is beoordeeld of de effectcontour (1% letaal) van het scenario brand in de opslagvoorziening reikt tot een (beperkt) kwetsbaar object. De grootste 1%-letaliteitsafstand is na de uitbreiding circa 600 meter bij weertype F 1,5. De dichtstbijzijnde (beperkt) kwetsbare objecten zijn de woningen aan de Woutersweg (< 100m) en woningen in de kern van 's-Gravenzande (ca. 300 m). Een dergelijke brand heeft een kleine kans van optreden. Brandveiligheidsvoorzieningen en repressieve maatregelen verkleinen de kans van optreden van een brand in de opslagvoorziening.

Bereikbaarheid en bluswatervoorziening

Bereikbaarheid

Tijdens het vooroverleg is aangegeven dat de inrichting van twee zijdes toegankelijk moet zijn. De inrichting is standaard aan te rijden via de Woutersweg. Een extra toegang alleen voor de hulpdiensten is aanwezig via de Naaldwijkseweg tussen de woningen 191a en 191(b). Geadviseerd wordt om een voorschrift op te nemen dat de toegang vanuit de Naaldwijkseweg geborgd is voor de hulpdiensten.

Bluswatervoorziening

Voor dergelijke inrichtingen wordt er gekeken naar de scenario's die zich kunnen voordoen. Bij een volledig ontwikkelde brand bij een inrichting voor verpakte gevaarlijke stoffen met een hoeveelheid van meer dan 10.000 kg per opslagplaats is er veel koel- en bluswater nodig. De handreiking bluswatervoorzieningen en bereikbaarheid geeft aan dat er minimaal binnen 30 minuten 1.500 – 8.000 tot 6.000 – 16.000 liter per minuut nodig is. Op het terrein van Royal Brinkman ligt er een bluswaterriool. Ten behoeve van de uitbereiding/ de nieuwbouw is er één punt verplaatst voor een betere bereikbaarheid om bluswater te kunnen onttrekken. Veiligheidsregio Haaglanden beschikt over voertuigen met pompelpompen die 3.500 l/min kunnen leveren. Het is van belang dat naast de putten ruimte wordt vrijgehouden voor de opstelplaatsen.

Door de verschillende punten op het terrein en het opstellen van meerdere voertuigen is er te

concluderen dat er voldoende bluswatervoorziening op het terrein aanwezig is. Tevens zijn er verschillende hydranten in de buurt aanwezig waar ook bluswater kan worden gewonnen.

Conclusie bereikbaarheid en bluswatervoorziening

Vanuit de VRH zijn er vanuit deze aanvraag geen opmerkingen buiten bovenstaande punten wat betreft bereikbaarheid en bluswatervoorziening.

Het advies van de VRH hebben wij bij onze overwegingen meegenomen.

Conclusie GR

Op basis van bovenstaande vormt het groepsrisico geen belemmering voor het verlenen van de vergunning.

De aangevraagde activiteiten en de hierdoor veroorzaakte risico's zijn getoetst aan het bestemmingsplan (vanwege de koppeling met de Wabo en Wro).

Omdat er geen consequenties zijn voor de ruimtelijke ordening is er geen afstemming geweest met de afdeling RO van de gemeente Westland.

Toets bestemmingsplan

De inrichting ligt binnen bestemmingsplan Bedrijventerrein Woutersweg. De aangevraagde activiteiten en risico's zijn hiermee niet strijdig.

Besluit Risico's Zware Ongevallen 2015 (Brzo 2015)

Met het in werking treden van het Brzo 2015 is de Europese Seveso III-richtlijn uit 2012 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 (proactie, preventie en preparatie) en anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval voor mens en milieu te beperken (repressie).

Op grond van de ingediende kennisgeving blijken de aangevraagde hoeveelheden gevaarlijke (afval)stoffen de lage drempelwaarde uit Bijlage 1 van de Seveso III-richtlijn te overschrijden. Op basis hiervan is de inrichting een lagedrempelinrichting onder het Brzo 2015.

Domino aanwijzing

Met behulp van rekenfiles (*psux*) hebben wij onderzocht bij welke inrichtingen (veroorzaker) een zwaar incident mogelijk kan leiden tot een secundair zwaar incident bij een buur-BRZO bedrijf (bloedgestelde). Deze inrichtingen (veroorzakers en bloedgestelde) worden aangemerkt als domino-inrichting en moeten ingevolge artikel 8 van het Brzo 2015 worden aangewezen. In de omgeving van de inrichting bevinden zich geen andere BRZO bedrijven. Er is dus geen sprake van mogelijke domino effecten.

Aangewezen natuurgebieden

In artikel 2.14, tweede lid van de Wabo jo. artikel 5.11 van het Bor is aangegeven dat het bevoegde gezag bij het verlenen van een omgevingsvergunning die van toepassing is op een inrichting die onder het Brzo 2015 valt, moet zorgen dat er voldoende afstand wordt gehouden ten opzichte van

een beschermd natuurgebied. Bij de beoordeling van de afstand moet rekening worden gehouden met ongewone voorvallen binnen de inrichting.

Binnen het invloedsgebied van de inrichting liggen geen aangewezen natuurgebieden.

Tracéwet (spoor)wegen

In artikel 4, achtste lid van het Bevi wordt aangegeven dat het bevoegd gezag bij de vergunningverlening van een Brzo inrichting rekening moet houden met de aanwezige personen die gebruikmaken van een hoofdweg of landelijke spoorweg als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Tracéwet.

Binnen de PR 10⁻⁶ contour van de inrichting liggen geen (spoor)wegen als bedoeld in artikel 1, eerste lid van de Tracéwet.

Opslag verpakte gevaarlijke stoffen

Binnen de inrichting van Royal Brinkman zijn verschillende opslagen voor verpakte gevaarlijke stoffen aanwezig die vallen onder het toepassingsgebied van de PGS 7 of PGS 15. Hierna is beargumenteerd welke opslag aan welke hoofdstukken en voorschriften van de van toepassing zijnde PGS dient te voldoen.

In de algemene beschrijving is aangegeven welke vormen van opslag er zijn. Uit deze beschrijving blijkt dat er de volgende opslagen zijn waar verpakte gevaarlijke stoffen opgeslagen worden (zowel PGS 15 als PGS 7 opslagen). In de onderstaande tabel is aangegeven welke opslagvoorziening het betreft, het type opslag, de maximale opslaghoeveelheid en de van toepassing zijnde PGS.

Opslag	Type opslag	Max opslag (ton)	PGS
1	385 m ² , ADR 5.1 II / 5.1 III / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III	55 ton	PGS 15
2	140 m ² , ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III of 9 III of 55 ton ADR 8 II / ADR 8 III en 9 III	PGS 15
3	320m ² , (BC* samen met 4 en 6), vloeibare meststoffen (geen ADR) en koopmansgoederen	250 ton	n.v.t.
4	940m ² , (BC* samen met 3 en 6), koopmansgoederen	200 ton	n.v.t.
5	Prefab kluis in ruimte 6, ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton	PGS15
6	5250m ² , (BC* samen met 3 en 4), vaste meststoffen (ADR 5.1 III / 9 III) en koopmansgoederen en expeditie met werkvoorraad ADR	120 ton waarvan max. 20 ton groep 2 meststoffen en de rest groep 1 meststoffen	Expeditie PGS 15
7a	480 m ² , vloeibare meststoffen (ADR 5.1 II / 8 II / 8 III / 9 III)	288 ton	PGS 15

7b	640m ² , vaste meststoffen (ADR 5.1 III / 9 III)	700 ton waarvan max. 20 ton groep 2 meststoffen	PGS 7
8	6 BC's, ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III en 9 III	10 ton per brandcompartiment (6 keer 10 ton)	PGS 15
9	480m ² , ADR 2 / 3 II / 3 III / 5.1 II / 5.1 III / 6.1 II / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III, vaste meststoffen en koopmansgoederen	20 ton ADR 3, 40 ton overig ADR en 90 ton vaste meststoffen	Expeditie PGS 15
9b	42m ² , ADR 3 II / 3 III	10 ton	PGS 15
10 en 12	Buitenopslag, ADR 5.1 III / 9 III, vaste meststoffen en koopmansgoederen	700 ton ADR en 2000 ton niet ADR.	PGS 7
11	Buitenopslag, ADR 8 II / 8 III	130 ton	PGS 15
13	3400m ² , vaste meststoffen	600 ton	PGS 7
14	Buitenopslag, lege ongereinigde verpakkingen en koopmansgoederen	10 ton	PGS 15
	Winkelvoorraad ADR 3 II / 3 III / 5.1 II / 5.1 III / 6.1 III / 8 II / 8 III / 9 III	10 ton	PGS 15

*BC=brandcompartiment.

Bij Royal Brinkman zijn er 4 type PGS 15 opslagen:

- Tot 10 ton (PGS 15 hoofdstuk 3): Loods 2, loods 5, loods 8 en loods 9b
- Meer dan 10 ton (PGS 15 hoofdstuk 4): loods 1 (beschermingsniveau 3), loods 2 (indien alleen opslag 8 II / ADR 8 III en 9 III, geen brandbare stoffen), loods 7a (beschermingsniveau 3) en loods 9 (beschermingsniveau 1)
- Expeditie (PGS 15 hoofdstuk 5 indien gevaarlijke stoffen langer dan 12 uur aanwezig zijn in de expeditieruimte): expeditie loods 6
- Buitenopslag (PGS 15 hoofdstuk 4): opslag 11
- Buitenopslag (PGS 15 hoofdstuk 4): opslag 14

Loods 14 is de buitenopslag voor leeg ongereinigde verpakkingen en koopmansgoederen. Conform PGS 15 dienen lege ongereinigde verpakkingen behandeld te worden als vol. De opslag valt dus onder de PGS 15. Er worden geen koopmansgoederen opgeslagen. De maximale opslagcapaciteit is 10 ton. De opslag dient aldus te voldoen aan H3 van de PGS 15.

PGS 7 (versie 2007)

Bij Royal Brinkman zijn de volgende opslagen die onder de reikwijdte vallen van de PGS 7: Loods 7b, opslag 10 en 12 en loods 13. Deze opslagen dienen te voldoen aan hoofdstukken 4.2, 4.3, 5.2, 6 en 7 van de PGS 7.

PGS 15 (versie 2016)

De PGS 15 loodsen dienen aan de volgende voorschriften te voldoen:

Loods 1: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 4.1 tot en met 4.5, 4.7, en voorschrift 4.9.1.

Loods 2: dient (indien meer dan 10 ton ADR 8 II / ADR 8 III en 9 III wordt opgeslagen) te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 4.1 tot en met 4.5, 4.7, en voorschrift 4.9.1.

Loods 5: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 3.2, 3.4 tot en met 3.7, 3.9 tot en met 3.19.

Expeditie loods 6 dient (indien gevaarlijke stoffen langer dan 12 uur aanwezig zijn in de expeditieruimte waardoor het niet meer beschouwd wordt als werkvoorraad maar als tijdelijke opslag) te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 5.2, 5.4 en de van toepassing zijnde voorschriften uit hoofdstuk 5.5, 5.6 en 5.7.

Loods 7a: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 4.1 tot en met 4.5, 4.7, en voorschrift 4.9.1.

Loods 8: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 3.2, 3.4 tot en met 3.7, 3.9 tot en met 3.19.

Loods 9: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 4.1 tot en met 4.9.

Loods 9b: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 3.2, 3.4 tot en met 3.7, 3.9 tot en met 3.19.

Opslag 11: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 4.1 tot en met 4.5, 4.7, en voorschrift 4.9.1.

Opslag 14: dient te voldoen aan de voorschriften uit de hoofdstukken 3.2, 3.4 tot en met 3.7, 3.9 tot en met 3.19.

Geluid

Aanvraag

De geluidvoorschriften zijn gebaseerd op het akoestisch onderzoeksrapport dat is opgesteld door Peutz B.V. genaamd 'Brinkman Agro B.V.; geluid in de omgeving' van 15 december 2021, met als kenmerk F 22098-6-RA-001.

Beoordelingslocatie en -hoogte

De geluidvoorschriften zijn gesteld op de dichtstbijzijnde woningen van derden. Voor de dagperiode is een beoordelingshoogte aangehouden van 1,5 meter boven maaiveld, aangezien de buitenruimten en de woonkamers dan voornamelijk de te beschermen ruimten zijn. Voor de avond- en nachtperiode is een beoordelingshoogte van 5 meter aangehouden, ter bescherming van slaapruiden.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Bij het opstellen van de geluidvoorschriften is uitgegaan van de richtwaarde ($L_{A,r,LT}$) zoals is geadviseerd in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (1998, verder: Handreiking).

De aard van de omgeving wordt getypeerd als 'Woonwijk in de stad' met als richtwaarde 50, 45 en 40 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Maximale geluidniveaus

De maximale geluidniveaus (L_{Amax}) bij de omliggende woningen zijn getoetst aan de Handreiking. Bij het opstellen van de grenswaarde voor de maximale geluidniveaus is uitgegaan van de grenswaarde van 70,65 en 60 dB(A) voor respectievelijk dag-, avond- en nachtperiode.

In de nachtperiode wordt de in de Handreiking geadviseerde grenswaarde met 5 dB overschreden als gevolg van de in de aanvraag genoemde 5 vertrekkende vrachtwagens. De Handreiking biedt de mogelijkheid om in de nachtperiode het maximaal geluidsniveau tot en met 65 dB(A) te vergunnen. Om dit toe te staan zijn de volgende overwegingen in acht genomen:

- Het betreft een vergunde activiteit: in de vergunning van 1 april 2016 met kenmerk ODH-2016-00033582 is in voorschrift 3 opgenomen dat tussen 23:00 en 05:00 uur maximaal 3 vrachtwagens het terrein op- en afrijden en in de tussen 06:00 en 07:00 uur 1 vrachtwagen het terrein op- of afrijdt.
- De aangevraagde transportbewegingen (maximaal 5 (vijf) bewegingen van vrachtwagens) vinden enkel in de nachtperiode plaats.
- De noodzaak bestaat om deze activiteit in de nachtperiode plaats te laten vinden, omdat het uitstellen van deze transportbewegingen tot na 07:00 uur tot gevolg heeft dat leveringen niet op tijd kunnen worden bezorgd.
- De route van de vrachtwagens welke in de nachtperiode binnen het terrein rijden, vinden dusdanig plaats dat de optredende overschrijding van het maximaal geluidsniveau enkel bij de woningen Woutersweg 77-81 optreden.
- Gezien de gebouwde omgeving is er redelijkerwijs geen mogelijkheid voor een alternatieve inrit.
- De huidige vergunde bewegingen in de nachtperiode hebben tot op heden niet geleid tot klachten bij omwonenden.

Ter beperking van de geluidhinder is een voorschrift opgenomen dat (conform de aanvraag) in de nachtperiode ten hoogste 5 bewegingen met een vrachtwagen van of naar de oprit plaats mogen vinden.

Indirecte hinder

De hinder van het wegverkeer van en naar de inrichting is getoetst aan en voldoet aan de "Circulaire beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening Wet milieubeheer van 29 februari 1996".

Lucht

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.

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

Op grond van artikel 5.16, eerste lid 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.

Uit de rapportage (met nummer F22098-9-RA-001) blijkt dat ter plaatse de grenswaarden voor fijn stof en stikstofdioxide ruimschoots worden nageleefd. Uit de uitgevoerde luchtkwaliteitsonderzoek blijkt dat de jaargemiddelde concentratie NO₂ maximaal 18,94 microgram per m³ zal bedragen (maximum is 40). Fijn stof als PM₁₀ bedraagt maximaal 18,5 microgram per m³ (toegestaan is 40), en PM_{2,5} maximaal 9,66 microgram per m³ (toegestaan is 25). Ook het aantal uur- en etmaalgemiddelde overschrijdingen ligt ruimschoots onder de toegestane waarden. De vergunning kan worden verleend met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen, artikel 5.16 lid a.

OVERWEGINGEN OVERIGE ACTIVITEITEN

Overwegingen handelingen met betrekking tot Natura 2000-gebieden (Wet natuurbescherming)

Toetsing

De conclusie van de AERIUS-berekening is dat de beoogde plannen geen stikstofdepositie groter dan 0,00 mol/ha/jaar veroorzaken op daarvoor gevoelige Natura 2000-gebieden, en dat negatieve effecten daarmee zijn uitgesloten.

Voor zowel de referentiesituatie als het beoogde gebruik zijn de emissiebronnen degelijk gemotiveerd en correct gemodelleerd. Het is aannemelijk dat hiermee een goed beeld is gegeven van alle stikstofrelevante emissiebronnen en de effecten op de natuur.

Met het onderzoek is voldoende aangetoond dat het plan geen stikstofdepositie groter dan 0,00 mol/ha/jaar veroorzaken op daarvoor gevoelige Natura 2000-gebieden, en dat negatieve effecten daarmee zijn uitgesloten. Om deze reden is voor de aangevraagde activiteiten geen vergunningplicht in het kader van de Wet Natuurbescherming, en vormt het onderdeel stikstofdepositie verder ook geen belemmering.

Conclusie

Met het voorliggend onderzoek is voldoende aangetoond dat de plannen geen negatieve effecten op beschermde natuur zullen veroorzaken. Het onderdeel stikstofdepositie vormt hiertoe geen belemmering en Wnb-vergunningplicht is niet aan de orde.

CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op het aangevraagde milieuonderdeel zijn er geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

In deze beschikking zijn de voor deze activiteit relevante voorschriften opgenomen.

BIJLAGE: BEGRIPPENLIJST EN LIJST VAN AFKORTINGEN

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en sloopafval) gegeven verklaringen en definities.

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.

Besteladressen, Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

AI-bladen:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20025
2500 EA DEN HAAG
Telefoon : 070 - 378 98 80
Fax : 070 - 378 97 83
Internet : www.sdu.nl.

PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via: www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
Telefoon : 015 - 269 04 35
Internet : www.nen.nl.

BRL-richtlijnen:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 EA RIJSWIJK
Telefoon : 070 - 414 44 00
Fax : 070 - 414 44 20
Internet : www.kiwa.nl.

ADR

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.
Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.

ADR-klasse

Classificatie als bedoeld in de Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke stoffen over de weg.

Afvalstoffen

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

Afvalwater

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BAT

Best Available Techniques/BBT.

BBT

Beste Beschikbare Technieken.

BBT-conclusies

Document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid, van de EU-richtlijn industriële emissies.

Bedrijfsafvalwater

Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

Bedrijfsriolering

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen, zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten, en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheiders en controleputten, voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

Beperkt kwetsbaar object (met betrekking tot externe veiligheid)

Beperkt kwetsbaar object als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel b, van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

Beste beschikbare technieken

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.

Bevoegd gezag

Bestuursorgaan dat bevoegd is tot het nemen van een besluit ten aanzien van een aanvraag om een omgevingsvergunning of ten aanzien van een al verleende omgevingsvergunning, p/a DCMR Milieudienst Rijnmond Postbus 843, 3100 AV Schiedam.

Bevi

Besluit externe veiligheid inrichtingen.

Bodem

Het vaste deel van de aarde met de zich daarin bevindende vloeibare en gasvormige bestanddelen en organismen.

Bodembedreigende activiteit

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof overeenkomstig de definitie van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Bodembedreigende stof

Stof die blijkens het stoffenschema, bedoeld in bijlage 2, bij deel 3, van de NRB, de bodem kan verontreinigen.

Bodembeschermende maatregel

Op de gebezigde stoffen en gebruikte bodembeschermende voorziening toegesneden beheermaatregel gericht op reparatie, schoonmaak, onderhoud, actie bij incidenten, bedrijfsinterne controle, inspectie of toezicht, ter voorkoming van immissies in de bodem of herstel van de effecten van zulke immissies op de bodemkwaliteit, waarvan de uitvoering is gewaarborgd.

Bodembeschermende voorziening

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening ter voorkoming van immissies in de bodem.

Bodemincident

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.

Bodemrisicodocument

Document dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Hiertoe wordt per bodembedreigende activiteit overeenkomstig de bodemrisicochecklist uit de NRB bepaald of met de aanwezig of voorgenomen combinatie van voorzieningen en maatregelen sprake is of zal zijn van een verwaarloosbaar bodemrisico.

Bor

Besluit omgevingsrecht.

Brandbestrijdingssystemen

De repressieve middelen ter bestrijding van brand, zoals brandkranen (blusbootaansluitingen), handblusmiddelen (haspels en poederblussers), sprinklers, deluge, blusgasinstallaties etc.

Brandbeveiligingssystemen

Alle brandveiligheidsvoorzieningen, zoals de brandbestrijdingssystemen en de branddetectie en doormelding.

Brandgevaarlijke stof

Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.

Brandonderhoudend

Brandbare vloeistof met een dusdanig hoge vloeistoftemperatuur dat door de brandbare vloeistof voldoende damp wordt afgegeven zodat bij ontsteking van het dampmengsel de brand onderhouden wordt.

CIN-nummer

Centraal Incidenten telefoonnummer. CIN: 010 – 411 88 88.

CMR-stof

Stof of preparaat die volgens bijlage I bij Richtlijn nr. 67/548/EEG geclassificeerd is als Kankerverwekkend categorie 1 of 2 of als Mutageen categorie 1 of 2 of als «Voor de voortplanting giftig» categorie 1 of 2. [CMR: carcinogeen, mutageen, reprotoxisch].

CPR

Een door de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen uitgegeven richtlijn.

Cvm

Combinatie van voorzieningen en maatregelen.

DCMR

DCMR Milieudienst Rijnmond
Parallelweg 1, 3112 NA Schiedam
Postbus 843, 3100 AV Schiedam
Telefoon : 010 - 246 80 00

Fax : 010 – 246 82 83
E-mail : info@dcmr.nl.

EBP

Energiebesparingsplan.

EU-richtlijn industriële emissies

Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) (herschikking) (PbEU L 334).

Exploitant

Degene die de inrichting drijft of degene die aansprakelijk is voor het drijven van de inrichting. Meestal is dit de houder van de Wabo-vergunning.

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.

Gasfles (gascilinder)

Een verplaatsbare drukhouder met een waterinhoud van niet meer dan 150 liter.

Geluidsgevoelige bestemmingen

Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

Geluidsgevoelige ruimte van een woning

Een verblijfsruimte als bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van het Bouwbesluit 2012. [In een verblijfsgebied gelegen ruimte voor het verblijven van personen].

Geluidsniveau in dB(A)

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

Gevaarlijke stoffen

Stoffen en voorwerpen waarvan het vervoer volgens het ADR is verboden of slechts onder daarin opgenomen voorwaarden is toegestaan, dan wel stoffen, materialen en voorwerpen aangeduid in de International Maritime Dangerous Goods Code.

Groepsrisico

Cumulatieve kansen per jaar dat ten minste 10, 100 of 1.000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Hemelwater

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw en hagel.

Huishoudelijk afvalwater

Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.

InfoMil

Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.

Invloedsgebied (met betrekking tot externe veiligheid)

Gebied waarin bij ministeriële regeling op grond van artikel 15, eerste lid, van het Besluit externe veiligheid inrichtingen te stellen regels personen worden meegeteld voor de berekening van het groepsrisico.

IPPC

Integrated Pollution Prevention and Control.

IPPC-installatie

Installatie voor industriële activiteiten als bedoeld in bijlage I van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (PbEU L 334).

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{A,T,LT}$)

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.

LAP3

Landelijk afvalbeheersplan 3.

Maximaal geluidsniveau ($L_{A,MAX}$)

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m , vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

Meldkamer DCMR

De meldkamer van de DCMR Milieudienst Rijnmond.

Telefoonnummers:

Milieuklachten : 0888 - 333 555
Bedrijfsmeldingen : 010 - 246 86 86
CIN : 010 - 411 88 88.

MER

Milieu-effectrapport.

Mor

Ministeriele Regeling omgevingsrecht.

NEN

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut uitgegeven Nederlandse norm.

NEN 5725

Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van vooronderzoek bij verkennend en nader onderzoek, uitgever NEN-ICS 13.080.01, januari 2009.

NEN 5740

Bodem – Landbodem – Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek – Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond, uitgever NEN-ICS 13.080.05, januari 2009.

NEN-EN

Door de Europese Commissie voor Normalisatie geharmoniseerde norm.

NFPA

National Fire Protection Association. Is een Amerikaanse organisatie die het doel heeft om de last van brand en andere gevaren te verminderen door middel van wetenschappelijk onderzoek en educatie.

NIBM

Niet in betekenende mate.

Noodplan

Beschrijving van maatregelen en voorzieningen die een inrichting heeft voorbereid om effecten van calamiteuze (ongewenste) gebeurtenissen te minimaliseren en te bestrijden.

NRB

Door Agentschap NL uitgegeven Nederlandse Richtlijn Bodembescherming.

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.

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

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen.

PGS 7:2007

Opslag van vaste minerale anorganische meststoffen, oktober 2007.

PGS 15:2016

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016.

Plaatsgebonden risico

Risico op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als de kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

PR

Plaatsgebonden risico.

QRA

Quantitative Risk Assessment oftewel kwantitatieve risico-analyse.

Rendabele maatregelen

Naar keuze van de inrichtinghouder ofwel: 1. maatregelen die een terugverdiendtijd hebben van vijf jaar of minder, of 2. maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15%.

RIE

Richtlijn Industriële Emissies.

Sectorplan

Uitwerking van het beleidskader uit LAP-3 voor verschillende afvalstromen.

Uitgangspuntendocument (met betrekking tot brandrisico)

Een document waarin voor een specifiek bouwwerk beschreven is welk integrale bouwkundige, installatietechnische en organisatorische maatregelen genomen worden ter afdekking van de brandrisico's.

UPD

Uitgangspuntendocument. Het UPD is de grondslag voor ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie van het Vastopgestelde Brandbeheersings- en Brandblussysteem (VBB-systeem) en omvat de uitgangspunten daarvoor.

Verkeersbeweging

Het aan- of afrijden met een personen-, bestel- of vrachtwagen.

Verklaring vloeistofdichte voorziening

Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.

Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep als bedoeld in de ADR.

Verwaarloosbaar bodemrisico

Een situatie als bedoeld in de NRB waarin door een goede afstemming van voorzieningen en maatregelen het ontstaan of de toename van verontreiniging van de bodem gemeten tussen het nul- en eindsituatieonderzoek zo veel mogelijk wordt voorkomen en waarbij herstel van de bodem redelijkerwijs mogelijk is.

Vloeistofdichte vloer of voorziening

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die vloer of voorziening kan komen.

Vloeistofkerende voorziening

Fysieke barrière die in staat is stoffen tijdelijk te keren.

VR

Verwaarloosbaar risico.

Wabo

Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

WBDBO

Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag in minuten volgens NEN 6068. [Kortste tijd die een brand nodig heeft om zich uit te breiden van een ruimte naar een andere ruimte].

Werkboek wegen naar preventie

Aanpak preventie in het kader van de Wet milieubeheer voor Vervoer, Water, Afval en Energie, www.infomil.nl.

Wnb

Wet natuurbescherming

Wm

Wet milieubeheer.

Woning

Gebouw of gedeelte van een gebouw waar bewoning is toegestaan op grond van het bestemmingsplan, de beheersverordening, bedoeld in artikel 3.38 van de Wet ruimtelijke ordening, of, indien met toepassing van artikel 2.12, eerste lid, van de Wabo van het bestemmingsplan of de beheersverordening is afgeweken, de omgevingsvergunning, bedoeld in artikel 1.1, eerste lid, van laatstgenoemde wet.

Woonruimte

Een ruimte binnen een woning voor zover die als slaap-, woon-, of eetkamer wordt gebruikt of voor een zodanig gebruik is bestemd.