

ondertekend door
D. Wijngaard op
31-01-2022

**Beschikking van
Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**

VERZONDEN - 2 FEB. 2022

op de op 5 februari 2021 bij hen binnengekomen aanvraag van Mepavex Logistics B.V., om vergunning krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, voor de inrichting gelegen aan de Conradweg 18-20, kadastraal bekend gemeente Bergen op Zoom, sectie I, perceelnummers 870 en 872.

zaaknummer
2021-008131

ons kenmerk
D2022-01-024982

plaats
Tilburg

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
Namens deze,

Diantha Wijngaard,
Teammanager
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

De definitieve beschikking is ondertekend door de hierboven genoemde functionaris of diens vervanger. De digitale versie van deze beschikking is voorzien van een digitale ondertekening met PKI-certificaat. De handtekening is zichtbaar linksboven op de eerste pagina van het document. Als u in het digitale document op de handtekening klikt, kunt u de handtekening verifiëren op authenticiteit. Het certificaat van de ondertekenaar kunt u dan digitaal inzien.

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg

Postbus 75
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl
www.omwb.nl

BESLUIT

Omgevingsvergunning verlenen

Onderwerp

Wij hebben op 5 februari 2021 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Mepavex Logistics B.V. (hierna: Mepavex) voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder e van de Wabo bestaande uit het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting. De activiteiten van de inrichting bestaan uit het leveren van logistieke dienstverlening en op- en overslag van verpakte goederen waaronder gevaarlijke stoffen. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer 2021-008131 en in het Omgevingsloket online onder nummer 4753469.

De aanvraag gaat over de volgende locatie:

- Uitbreiding van opslaggebouw Noordland 12 aan Conradweg 20 te Bergen op Zoom met een extra opslaggebouw Noordland 13 aan Conradweg 18 te Bergen op Zoom.

Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die hierna zijn opgenomen en gelet op artikel 2.1 van de Wabo:

- de omgevingsvergunning (artikel 2.1, lid 1 onder e Wabo) te verlenen;
- de voorschriften 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3 verbonden aan de omgevingsvergunning van 17 maart 2017 met kenmerk 16040726 in te trekken en de aangepaste voorschriften 6.1.1 en 6.1.2 van het hoofdstuk "Gewijzigde voorschriften omgevingsvergunning van 17 maart 2017" aan deze vergunning te verbinden;
- voorschrift 7.1.1 verbonden aan de omgevingsvergunning van 17 maart 2017 met kenmerk 16040726, gewijzigd bij omgevingsvergunning van 28 november 2018 met kenmerk 18061770, in te trekken en het aangepaste voorschrift 7.1.1 van het hoofdstuk "Gewijzigd voorschrift omgevingsvergunning van 28 november 2018" aan deze vergunning te verbinden;
- aan deze omgevingsvergunning voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het hoofdstuk "voorschriften" van deze omgevingsvergunning;
- te bepalen dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uitmaken van deze omgevingsvergunning, voor zover de voorschriften en beperkingen van deze vergunning niet anders bepalen:
 - Aanvraag met aanvraagnummer 4753469, ingediend op 5-2-2021.
 - Bijlage BA1: Toelichting op de aanvraag, vs 4.2, ingediend op 5-6-2021.
 - Bijlage BB: Omgevingstekening.
 - Bijlage Bba2: Inrichting en omgeving, ingediend op 2-7-2021.
 - Bijlage BC: Tekeningen:
 - *Bca1: Plattegronden, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCb: Doorsnedes, ingediend op 5-2-2021.*
 - *BCc: Gevels, ingediend op 5-2-2021.*
 - *BCd1: Leidingwerk riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *Bce1: Situatie met riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf1: Riolerings-tekening Noordland 12, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf2: Tekening HWA riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf3: Tekening riolering kantoor, ingediend op 5-6-2021.*

- *BCg1: Kelders Noordland 13, ingediend op 5-6-2021.*
- *BCh: Locatie brandblussers Noordland 12, ingediend op 5-2-2021.*
- *BCh1: Tekening riolering Noordland 12-13, ingediend op 5-6-2021.*
- Bijlage BD: Akoestisch onderzoek, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BE1: Luchtkwaliteitsonderzoek, ingediend op 5-6-2021.
- Bijlage BF2: Aeriusberekening, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage Bfa2: Passende beoordeling, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage Bfb1: Toelichting stikstofdepositie, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage BGa: Nulsituatiebodemonderzoek Noordland 12, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BGb: Nulsituatiebodemonderzoek Noordland 13, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BH: NRB-Toetsingsrapport, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BI2: Uitgangspuntendocument Noordland 13, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage BJ1: Veiligheidsrapport (gesterde onderdelen), ingediend op 5-6-2021.
 - *Bijlage Bja1: Kennisgeving BRZO 2015, ingediend op 5-6-2021.*
 - *Bijlage Bjb1: QRA versie 5.1, ingediend op 5-6-2021.*
 - *Bijlage BJc2: Rampscenario's, ingediend op 2-7-2021.*
- Bijlage Bk2: PGS 15 Gap analyse, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage Bla: Attest vloeistofkering, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BLb: Attest brandwerendheid, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BLc: Informatie branddeuren, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BMa: Attest brandwerendheid, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BMb: Attest vloeistofkering, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BMc: Informatie branddeuren, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BN: Besluit MER-aanmeldingsnotitie, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BO: Toelichting aanvullingen aanvraag, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage mail bevestiging aanvraag vergunning Wet natuurbescherming, ingediend op 5-7-2021.

| | |
|--|-----------|
| Inhoudsopgave | |
| BESLUIT | 2 |
| ONDERWERP | 2 |
| BESLUIT | 2 |
| VOORSCHRIFTEN BEHORENDE BIJ DEZE OMGEVINGSVERGUNNING..... | 6 |
| MILIEU..... | 6 |
| 1. GEVAARLIJKE STOFFEN | 6 |
| 2. UITGANGSPUNTENDOCUMENT..... | 8 |
| GEWIJZIGDE VOORSCHRIFTEN OMGEVINGSVERGUNNING VAN 17 MAART | |
| 2017..... | 10 |
| MILIEU | 10 |
| 6. GELUID | 10 |
| GEWIJZIGD VOORSCHRIFT OMGEVINGSVERGUNNING VAN 18 NOVEMBER | |
| 2018..... | 11 |
| MILIEU | 11 |
| 7. GEVAARLIJKE STOFFEN | 11 |
| PROCEDURELE OVERWEGINGEN..... | 13 |
| 1.1 GEGEVENS AANVRAGER | 13 |
| 1.2 BESCHRIJVING VAN DE INRICHTING..... | 13 |
| 1.3 PROJECTBESCHRIJVING | 13 |
| 1.4 OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG | 13 |
| 1.5 HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE | 14 |
| 1.6 BEVOEGD GEZAG | 15 |
| 1.7 VOLLEDIGHEID AANVRAAG | 15 |
| 1.8 PROCEDURE UITGEBREID..... | 15 |
| 1.9 HET VERDRAG VAN HELSINKI..... | 16 |
| 1.10 ADVIEZEN | 16 |
| 1.11 COÖRDINATIE MET DE WATERWET..... | 21 |
| 1.12 M.E.R.- (BEOORDELINGS)PLICHT..... | 21 |
| 1.13 WET NATUURBESCHERMING | 22 |
| 1.14 ACTIVITEITENBESLUIT MILIEUBEHEER | 22 |
| 1.15 INGEKOMEN ZIENSWIJZEN | 23 |
| INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN..... | 24 |
| MILIEU | 24 |
| 1. INRICHTING | 24 |
| 2. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN | 24 |
| 3. GELUID | 25 |
| 4. LUCHT..... | 27 |
| 5. EXTERNE VEILIGHEID..... | 28 |
| 6. BRANDVEILIGHEID | 32 |
| 7. GEVAARLIJKE STOFFEN | 33 |
| 8. BRANDBEVEILIGINGSSYSTEEM EN UPD..... | 37 |
| BIJLAGE 1: BEGRIPPEN | 38 |
| BIJLAGE 2: LIGGING CONTROLEPUNTEN | 40 |

BIJLAGE 3: ZONETOETS.....41

VOORSCHRIFTEN BEHORENDE BIJ DEZE OMGEVINGSVERGUNNING

Milieu

1. Gevaarlijke stoffen

1.1. Maximale hoeveelheden Noordland 13

1.1.1. De totale op- en overslaghoeveelheid (on)gevaarlijke stoffen verdeeld over de opslag- en expeditiehallen van Noordland 13 mag niet meer bedragen dan 15.500 ton. De maximale op- en overslaghoeveelheid per ADR klasse, CMR-stof en ongevaarlijke stof per opslaghal en expeditiehal mag niet meer bedragen dan de hoeveelheden opgenomen in onderstaande tabel, waarbij tevens de totale opslag- en overslagcapaciteit per hal niet mag worden overschreden:

Tabel 1. Maximale op- en overslaghoeveelheden Noordland 13

| ADR-klasse /CMR | VG | Maximale hoeveelheid in Noordland 13 (ton) | Opslaghal | | | | | | | Expeditiehal | | | |
|-----------------|----------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|
| | | | BC1 | BC2 | BC3 | BC4 | BC5 | BC6 | BC7 | BC22 | BC24 | BC26 | |
| 5.1 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| 8 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| 9 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| CMR | - | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| Ongevaarlijk | - | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| Totaal | | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |

Hierbij wordt het volgende opgemerkt:

- Opslag van brandbare vloeistoffen met een vlammpunt ≤ 100 °C (zowel ADR-geclassificeerd als ongevaarlijke stoffen is niet toegestaan).
- De CMR-stoffen betreffen uitsluitend onbrandbare/niet-brandonderhoudende vaste CMR-stoffen en vloeibare CMR-stoffen met een vlammpunt > 100 °C.
- Opslag van ADR-klassen 5.1, 8 en 9 met bijkomend gevaar is niet toegestaan.
- De volgende ongevaarlijke stoffen mogen worden opgeslagen:
 - normale brandbare goederen en/of goederen welk voor een deel of volledig geëxpandeerde (schuimen) en niet geëxpandeerde kunststof materialen bestaan;
 - kartonnen, geëxpandeerde (schuimen) en niet geëxpandeerde kunststof opvul- en verpakkingsmateriaal;
 - polypropyleen of polyethyleen kratten en bakken (met open en gesloten bovenzijden);
 - kunststof en houten pallets.

1.1.2. Van de aanwezige verpakte (gevaarlijke) stoffen in de opslag- en expeditiehallen van Noordland 13 mag het massapercentage van de hierna genoemde stoffen in elke afzonderlijke hal op enig moment niet meer bedragen dan:

- stikstof 10 %.
- zwavel 10 %.
- chloor 10 %.

- 1.1.3. De vergunninghouder moet een (digitaal) overzicht binnen de inrichting voorhanden hebben, waaruit het actuele massapercentage van stikstof, zwavel en chloor in elke afzonderlijke opslaghal/expeditiehal van Noordland 13 blijkt.

1.2. Op- en overslag verpakte gevaarlijke stoffen

- 1.2.1. De op- en overslag van gevaarlijke stoffen in Noordland 13 (opslaghallen BC1 tot en met BC7 en expeditiehallen BC22, BC24 en BC26) moet plaatsvinden overeenkomstig de richtlijn PGS 15:2016 versie 1.0. De volgende voorschriften en de bijlagen A, B, D, E en G uit deze richtlijn zijn van toepassing: 3.1.1, 3.1.4, 3.1.5, 3.2.2 en 3.2.3*, 3.2.6 tot en met 3.2.10, 3.2.13, 3.4.2 tot en met 3.4.11, 3.7.1 tot en met 3.7.5, 3.7.8, 3.11.1 en 3.11.2, 3.12.1, 3.13.1 tot en met 3.13.3, 3.14.1 en 3.14.2, 3.17.1 tot en met 3.17.3 en 3.18.1, 4.2.1, 4.2.2, 4.3.2, 4.4.1, 4.5.1, 4.5.3, 4.6.1, 4.6.2, 4.7.1 en 4.9.1.
- * De voorschriften 3.2.2 en 3.2.3 zijn alleen van toepassing op het dak van de opslaghallen BC1 tot en met BC7 en expeditiehallen BC22, BC24 en BC26.
- 1.2.2. De opslaghallen BC1 tot en met BC7 van Noordland 13 moeten aan alle zijden zijn voorzien van wanden met een brandwerendheid van ten minste 240 minuten. De expeditiehallen BC22, BC24 en BC26 moeten aan drie zijden zijn voorzien van wanden met een brandwerendheid van ten minste 240 minuten, waarbij de vierde zijde waarin zich de overheaddeuren bevinden ten minste 60 minuten brandwerend moet zijn uitgevoerd. Deuren, ventilatieopeningen en leidingdoorvoeringen mogen geen afbreuk doen aan de vereiste brandwerendheid.
- 1.2.3. De in de opslaghallen BC1 tot en met BC7 aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moeten in vakken zijn opgeslagen. De grootte van een vak (zijnde één stellingsrij) mag ten hoogste 145 m² bedragen. Scheiding tussen de vakken moet plaatsvinden door een gangpad van ten minste 3 meter.
- 1.2.4. Noordland 13 moet zijn voorzien van een brandbeveiligingssysteem zijnde een brandmeldinstallatie met volledige bewaking als bewakingsomvang om vroegtijdig een brand te ontdekken, te lokaliseren en te signaleren aan de interne organisatie.
- 1.2.5. In verband met het voorkomen van onverenigbare combinaties van gevaarlijke stoffen in de expeditiehallen BC22, BC24 en BC26, moeten de volgende voorzieningen en maatregelen zijn doorgevoerd:
- de tijdelijke opslag moet plaatsvinden in vakken van ten hoogste 60 m² met een onderlinge afstand van ten minste 3 meter;
 - de tijdelijke opslag mag niet hoger worden gestapeld dan 2,4 meter;
 - de gevaarlijke stoffen moeten conform de regels voor het vervoer van gevaarlijke stoffen van elkaar gescheiden aanwezig zijn;
 - het opruimen van gelekte of gemorste stoffen moet zijn gewaarborgd. Binnen de inrichting moeten een procedure incidentenmanagement en opvangmaterialen aanwezig zijn.

2. Uitgangspuntendocument

- 2.1.1. Het brandbeveiligingssysteem zoals bedoeld in voorschrift **1.2.4** moet wat betreft ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie voldoen aan het gestelde in een door het bevoegd gezag goedgekeurde uitgangspuntendocument. In het uitgangspuntendocument moeten de volgende onderdelen worden beschreven:
- a. Scope en demarcatie.
 - b. Object en de omgeving.
 - c. Relevante wet- en regelgeving.
 - d. Voorzieningen in de omgeving.
 - e. Keuze en samenhang detectiesystemen.
 - f. Scenariobeschrijving.
 - g. Bouwkundige voorzieningen.
 - h. Organisatorische aspecten.
 - i. Inspectie en certificatie.
 - j. Tekening object.
- 2.1.2. Voordat het uitgangspuntendocument zoals bedoeld in voorschrift **2.1.1**, inclusief eventuele Nota van Aanvulling, ter goedkeuring wordt aangeboden aan het bevoegd gezag, moet het zijn beoordeeld door een type A inspectie-instelling. Het verzoek om goedkeuring van het UPD moet vergezeld gaan met het beoordelingsrapport dat is opgesteld door de type A inspectie-instelling.
- 2.1.3. Voorafgaand aan de ingebruikname van bouwwerk, waarin het brandbeveiligingssysteem zoals bedoeld in voorschrift **1.2.4** is toegepast, moet een initieel inspectierapport door een type A inspectie-instelling zijn afgegeven. Uit het inspectierapport moet blijken dat het brandbeveiligingssysteem is aangelegd en opgeleverd conform de door het bevoegd gezag goedgekeurde uitgangspunten. Het inspectierapport moet binnen de inrichting aanwezig zijn.
- 2.1.4. Na ingebruikname van het brandbeveiligingssysteem zoals bedoeld in voorschrift **1.2.4** moet deze iedere twaalf maanden worden geïnspecteerd door een type A inspectie-instelling. Uit het inspectierapport moet blijken dat de installatie in overeenstemming is met het uitgangspuntendocument zoals bedoeld in voorschrift **2.1.1**. Indien uit het jaarlijkse inspectierapport blijkt dat de installatie niet in overeenstemming is met het uitgangspuntendocument, waardoor een "Nee-conclusie" wordt afgegeven, dan moet de vergunninghouder dit melden aan bevoegd gezag. In deze melding moet door de vergunninghouder worden aangegeven op welke wijze de installatie in overeenstemming kan worden gebracht met het uitgangspuntendocument.

- 2.1.5. Minimaal eens per vijf jaar moet de vergunninghouder een uitgangspuntendocument zoals bedoeld in voorschrift **2.1.1** op actuele stand der techniek laten beoordelen door een ter zake kundige opsteller van uitgangspuntendocumenten. Bij deze herbeoordeling moeten, naast de wijzigingen in het normatief kader, eventuele wijzigingen op de inrichting of hernieuwde inzichten met betrekking tot het beveiligen van de risicovolle activiteiten worden uitgewerkt in een 'herbeoordelingsrapport'. Indien uit het herbeoordelingsrapport blijkt dat aspecten uit het uitgangspuntendocument moeten worden aangepast, dan moeten de gewijzigde uitgangspunten aan het bevoegd gezag kenbaar worden gemaakt in de vorm van een Nota van Aanvulling. Het uitgangspuntendocument, inclusief het herbeoordelingsrapport, moet worden beoordeeld door een type A inspectie-instelling. Het resultaat van deze vijfjaarlijkse herbeoordeling moet aan het bevoegd gezag kenbaar worden gemaakt.
- 2.1.6. De vergunninghouder behoort Noordland 13 in overeenstemming met het uitgangspuntendocument zoals bedoeld in voorschrift **2.1.1** in gebruik te hebben.

GEWIJZIGDE VOORSCHRIFTEN OMGEVINGSVERGUNNING VAN 17 MAART 2017

Milieu

6. Geluid

- 6.1.1. Het meten en berekenen van de geluidniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai, uitgave 1999.
- 6.1.2. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag ter plaatse van de in onderstaande tabel genoemde beoordelingspunten op een hoogte van 5 meter boven het plaatselijke maaiveld niet meer bedragen dan de waarde aangegeven in onderstaande tabel:

Tabel 2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau in dB(A) ($L_{Ar,LT}$)

| Beoordelingspunt | Rijksdriehoekskoördinaten (x;y) | $L_{Ar,LT}$ in dB(A) | | |
|--------------------|------------------------------------|----------------------|-----------------|-----------------|
| | | Dag | Avond | Nacht |
| | | 07.00 – 19.00 u | 19.00 – 23.00 u | 23.00 – 07.00 u |
| Controlepunt 1, ZW | 75811; 390801 | 46 | 51 | 48 |
| Controlepunt 2, NW | 75706; 391125 | 43 | 47 | 44 |
| Controlepunt 3, NW | 75892; 391274 | 41 | 45 | 42 |
| Geertr 04 | 77061; 390005 | 25 | 29 | 26 |

De ligging van de controlepunten is aangegeven in bijlage 2 van deze omgevingsvergunning.

GEWIJZIGD VOORSCHRIFT OMGEVINGSVERGUNNING VAN 18 NOVEMBER 2018

Milieu

7. Gevaarlijke stoffen

7.1. Maximale hoeveelheden Noordland 12

7.1.1. De totale op- en overslaghoeveelheid (on)gevaarlijke stoffen verdeeld over de opslag- en expeditiehallen van Noordland 12 mag niet meer bedragen dan 16.440 ton. De maximale op- en overslaghoeveelheid per ADR klasse, CMR-stof en ongevaarlijke stof per opslaghal en expeditiehal mag niet meer bedragen dan de hoeveelheden opgenomen in onderstaande tabel, waarbij tevens de totale opslag- en overslagcapaciteit per hal niet mag worden overschreden:

Tabel 3. Maximale op- en overslaghoeveelheden Noordland 12

| ADR-klasse /CMR | VG | Maximale hoeveelheid in Noordland 12 (ton) | Opslaghal | | | | | | | | Expeditiehal | | | |
|-----------------|--------|--|--------------|--------------|--------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------|--------------|------------|------------|------------|
| | | | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 22 | 23 | 24 | 29 |
| 2.1, 2.2 en 2.3 | - | 1.840 | 1.800 | 1.800 | 1.800 | 10 | 10 | 10 | 10 | 1.800 | 500 | 500 | 500 | - |
| 3 | Alle | 8.140 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | - | 500 | 500 | 500 | - |
| 4.1 | Alle | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 4.2 | Alle | 1.540 | - | - | - | 10 | 10 | 10 | 10 | 1.000 | - | - | - | 500 |
| 4.3 | Alle | 40 | - | - | - | 10 | 10 | 10 | 10 | - | - | - | - | - |
| 5.1 | Alle | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 6.1 | I | 254 | 250 | 250 | 250 | 1 | 1 | 1 | 1 | 250 | 250 | 250 | 250 | 250 |
| | II/III | 1.790 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 1.750 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 8 | Alle | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| 9 | Alle | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| CMR | - | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Ongevaarlijk | - | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |
| Totaal | | 16.440 | 3.600 | 3.600 | 3.600 | 10 | 10 | 10 | 10 | 3.600 | 500 | 500 | 500 | 500 |

Hierbij wordt het volgende opgemerkt:

- Stoffen met ADR 5.1 mogen alleen onder gasblussing worden opgeslagen als kan worden aangetoond dat deze stoffen geen negatieve invloed op de werking van de gasblussing hebben.
- Stoffen met ADR 4.2 mogen alleen onder de sprinklerinstallatie worden opgeslagen als kan worden aangetoond dat deze stoffen geen negatieve invloed op de werking van de sprinklerinstallatie hebben.
- Stoffen met ADR 4.2 en classificatiecode SW¹ zijn niet toegestaan in de opslaghal 9 en expeditiehal 29.
- ADR-stoffen kunnen tevens CMR-stoffen zijn, maar niet alle CMR-stoffen zijn ADR-stoffen.
- De verpakkingen van stoffen met ADR 2 betreffen gasflessen, spuitbussen en gaspatronen. In de opslaghallen 5, 6, 7 en 9 mag geen opslag van gasflessen plaatsvinden.

¹ SW: voor zelfontbranding vatbare stoffen die in contact met water brandbare gassen ontwikkelen.

- f. De opslaghallen 2, 3, 4 en 9 bestaan elk uit een achttal cellen met een maximale opslagcapaciteit van 450 ton per cel.
- g. De gezamenlijke maximale hoeveelheid van stoffen met ADR 6.1 en VG I en 8 VG I met bijkomend gevaar ADR 6.1 in de opslaghallen 5 tot en met 8 is kleiner dan 1.000 kg.
- h. De opslag van drukhouders in de opslaghallen 2, 3, 4, 22, 23 en 24 betreft uitsluitend drukhouders met lijmiddelen met UN 3501 en ADR-klasse 2.1, waarvan is gebleken dat deze effectief door de blusgasinstallatie kunnen worden geblust. Opslag van andere drukhouders met ADR klasse 2.1, 2.2 en 2.3 in de opslaghallen 2, 3, 4, 22, 23 en 24 is niet toegestaan.
- i. Vergunninghouder moet beschikken over een "Producten acceptatie" en/of "Stoffenbeheersysteem" met als doel de acceptatie van nieuwe soorten (ADR geclassificeerde) goederen of stoffen op een gestructureerde wijze te laten verlopen, vast te leggen in een register en te toetsen aan de juiste criteria voor het al dan niet toestaan en opslaan van gevaarlijke stoffen. Daarbij vindt een acceptatietoetsing plaats op basis van het bij het product behorende veiligheidsinformatieblad of MSDS. Bij twijfel aan de classificatie van een bepaald product dient hiervoor een specialist op dat gebied te worden geraadpleegd.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Omgevingsvergunning op aanvraag

1.1 Gegevens aanvrager

Wij hebben op 5 februari 2021 een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van Mepavex Logistics B.V. (hierna: Mepavex) voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1 lid 1 onder e van de Wabo bestaande uit het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting. De activiteiten van de inrichting bestaan uit het leveren van logistieke dienstverlening en op- en overslag van verpakte goederen waaronder gevaarlijke stoffen. Deze aanvraag is geregistreerd onder nummer 2021-008131 en in het Omgevingsloket online onder nummer 4753469.

De aanvraag gaat over de volgende locatie:

- Uitbreiding van opslaggebouw Noordland 12 aan Conradweg 20 te Bergen op Zoom met een extra opslaggebouw Noordland 13 aan Conradweg 18 te Bergen op Zoom.

1.2 Beschrijving van de inrichting

Mepavex is een logistiek dienstverlener en op- en overslagbedrijf van verpakte goederen, waaronder gevaarlijke stoffen.

1.3 Projectbeschrijving

Mepavex is voornemens Noordland 12 uit te breiden met een extra opslagvoorziening onder de naam Noordland 13. Net als Noordland 12 is Noordland 13 bestemd voor de op- en overslag van materialen en goederen, waaronder gevaarlijke stoffen. Deze materialen en goederen worden met vrachtwagens aan- of afgevoerd en voor opslag middels een hef-/reachtruck in stellingen geplaatst.

Bovenstaande veranderingen worden in de aanvraag en de overwegingen van deze omgevingsvergunning verder toegelicht.

Voor de volledigheid merken wij op dat de omgevingsvergunning voor de activiteit bouwen voor het bouwwerk Noordland 13 reeds door het bevoegd gezag is afgegeven op 2 november 2017 met kenmerk 20170731OMV12568.

1.4 Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- Aanvraag met aanvraagnummer 4753469, ingediend op 5-2-2021.
- Bijlage BA1: Toelichting op de aanvraag, vs 4.2, ingediend op 5-6-2021.
- Bijlage BB: Omgevingstekening.
- Bijlage Bba2: Inrichting en omgeving, ingediend op 2-7-2021.
- Bijlage BC: Tekeningen:
 - *Bca1: Plattegronden, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCb: Doorsnedes, ingediend op 5-2-2021.*
 - *Bcc: Gevels, ingediend op 5-2-2021.*
 - *BCd1: Leidingwerk riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *Bce1: Situatie met riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf1: Rioleringstekening Noordland 12, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf2: Tekening HWA riolering, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCf3: Tekening riolering kantoor, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCg1: Kelders Noordland 13, ingediend op 5-6-2021.*
 - *BCh: Locatie brandblussers Noordland 12, ingediend op 5-2-2021.*
 - *BCh1: Tekening riolering Noordland 12-13, ingediend op 5-6-2021.*
- Bijlage BD: Akoestisch onderzoek, ingediend op 5-2-2021.

- o Bijlage BE1: Luchtkwaliteitsonderzoek, ingediend op 5-6-2021.
- o Bijlage BF2: Aeriusberekening, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage Bfa2: Passende beoordeling, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage BFb1: Toelichting stikstofdepositie, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage BGa: Nulsituatiebodemonderzoek Noordland 12, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BGb: Nulsituatiebodemonderzoek Noordland 13, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BH: NRB-Toetsingsrapport, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BI2: Uitgangspuntendocument Noordland 13, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage BJ1: Veiligheidsrapport (gesterde onderdelen), ingediend op 5-6-2021.
 - o *Bijlage Bja1: Kennisgeving BRZO 2015, ingediend op 5-6-2021.*
 - o *Bijlage Bjb1: QRA versie 5.1, ingediend op 5-6-2021.*
 - o *Bijlage Bjc2: Rampscenario's, ingediend op 2-7-2021.*
- o Bijlage Bk2: PGS 15 Gap analyse, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage Bla: Attest vloeistofkering, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BLb: Attest brandwerendheid, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BLc: Informatie branddeuren, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BMa: Attest brandwerendheid, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BMb: Attest vloeistofkering, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BMc: Informatie branddeuren, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BN: Besluit MER-aanmeldingsnotitie, ingediend op 5-2-2021.
- o Bijlage BO: Toelichting aanvullingen aanvraag, ingediend op 2-7-2021.
- o Bijlage mail bevestiging aanvraag vergunning Wet natuurbescherming, ingediend op 5-7-2021.

De onderdelen die deel uit maken van de vergunning staan opgesomd onder "Besluit" van deze beschikking.

1.5 Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend.

Tabel 4. Verleende vergunningen

| Soort | Vergunning datum | Kenmerk | Onderwerp |
|--------------------------|------------------|------------------|---|
| Wabo, uitgebreid, bouwen | 12-06-2015 | 20150331OMV10196 | • Het (ver)bouwen van een bouwwerk (Noordland 12). |
| Wabo, uitgebreid, milieu | 17-03-2017 | 16040726 | • Oprichtingsvergunning |
| Wabo, uitgebreid, bouwen | 02-11-2017 | 20170731OMV12568 | • Het (ver)bouwen van een bouwwerk (Noordland 13). |
| Wabo, uitgebreid, milieu | 13-06-2018 | 17110272 | • Uitbreiding met opslag van drukhouders met lijmiddelen. • Legaliseren van bovengrondse tank voor de opslag van diesel (8.000 liter). |

| | | | |
|--------------------------------|------------|----------|--|
| Wabo, uitgebreid, milieu | 28-08-2018 | 18030050 | <ul style="list-style-type: none"> • Uitbreiding met opslag van gevaarlijke stoffen van ADR-klasse 4.2 met verpakkingsgroep I, II en III in opslaghal 9 en expeditiehal 29 met respectievelijk 1.000 ton en 500 ton. • Het aanpassen van de in bijlage XI van het veiligheidsrapport opgenomen tekening met daarop weergegeven de locaties van de draagbare brandblussers. |
| Wabo, uitgebreid, milieu | 28-11-2018 | 18061770 | <ul style="list-style-type: none"> • Intrekken trailerstalling met verpakte (on)gevaarlijke stoffen op het buitenterrein. |

1.6 Bevoegd gezag

Gedeputeerde Staten zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Bor. Het betreft een inrichting waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 van toepassing is.

De Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant is door Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant gemandateerd voor het afhandelen van deze aanvraag om omgevingsvergunning.

1.7 Volledigheid aanvraag

Op 5 februari 2021 ontvingen wij de aanvraag. Op 12 februari 2021 heeft de aanvrager een UPD nagezonden. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 12 april 2021 in de gelegenheid gesteld om de aanvraag uiterlijk voor 8 juni 2021 aan te vullen.

De aanvullende gegevens hebben wij op 5 juni 2021 ontvangen.

Op 30 juni 2021 hebben wij de aanvrager op basis van de aangevulde onderdelen van de aanvraag opnieuw in de gelegenheid gesteld om de aanvraag aan te vullen. De aanvullende gegevens hebben wij op 2 en 5 juli 2021 ontvangen.

Wij hebben de aanvraag getoetst op volledigheid en zijn van oordeel dat de aanvraag na de aanvulling voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

1.8 Procedure uitgebreid

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

1.9 Het verdrag van Helsinki

Het verdrag van Helsinki heeft tot doel het beschermen van de mens en het milieu tegen industriële ongevallen die grensoverschrijdende gevolgen kunnen hebben en het bevorderen van een actieve internationale samenwerking tussen de verdragspartijen bij het voorkómen en de bestrijding van dergelijke ongevallen.

Om zo adequaat mogelijk aan de verdragsverplichtingen -ter voorkoming, voorbereiding en bestrijding van ongevallen- te voldoen, is het noodzakelijk dat er wordt samengewerkt op de verschillende overheden- en overheidsdiensten- niveaus. Er zijn dan ook verplichtingen voor het Rijk, voor de grensprovincies, voor de regionale overheden, hulpdiensten en voor gemeenten en hun diensten. Vanwege het feit dat de afstand van de inrichtingsgrens tot aan de landsgrens met België minder bedraagt dan 15 kilometer valt Mepavex onder de werkingssfeer van het verdrag van Helsinki. Wij hebben daarom gegevens met betrekking tot deze vergunningprocedure overgelegd aan de Vlaamse overheid. Van de Vlaamse overheid hebben wij geen advies ontvangen.

1.10 Adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1, 6.3, 6.15 en 6.17 van het Bor, alsmede het Besluit externe veiligheid inrichtingen (hierna: Bevi), hebben wij de aanvragen en aanvullingen daarop (ter advies) aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:

- Inspectie Leefomgeving en Transport (hierna: de ILT).
- Inspectie Sociale Zaken en Werkgelegenheid (hierna: de ISZW).
- Burgemeester en wethouders van Bergen op Zoom.
- De Burgemeester van Bergen op Zoom.
- Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant (hierna: Brandweer).
- Ministerie van Infrastructuur en Milieu.
- Provincie Antwerpen.

Naar aanleiding hiervan hebben wij de volgende reacties ontvangen:

- Bij brief van 23 juni 2021 met kenmerk 495086 heeft de ILT advies uitgebracht. In het advies worden de volgende tekortkomingen beschreven:
 - In de GAP-Analyse en het UPD is vermeld dat de gangpadbreedte tussen de vakken in de opslaghallen BC1 tot en met BC7 (van Noordland 13) van 3,5 m tot 3,0 m is teruggebracht. Aangegeven is dat deze afwijking ondervangen wordt door een brandmeldinstallatie (met een volledige bewaking om vroegtijdig een brand te ontdekken, lokaliseren en signaleren) en de beperking van ieder vak tot 145 m². De ILT merkt op dat de aanwezigheid van een brandmeldinstallatie reeds een verplichte voorziening is vanwege de opslag van ADR 4.1, 4.2 en 4.3. (VG III) (PGS 15 vs. 8.5.4), waardoor deze niet als andere maatregel kan worden gebruikt voor afwijking van de benodigde gangpadbreedte.
Wij merken hiertoe op dat uit Bijlage BO: Toelichting aanvullingen aanvraag, ingediend op 7 juli 2021, blijkt dat de producten behorende tot ADR-klasse 4.1, 4.2 en 4.3 niet meer worden opgeslagen in Noordland 13. Hierdoor kan de brandmeldinstallatie wel als andere maatregel voor afwijking van de benodigde gangpadbreedte worden gebruikt.
 - Gelet op de bedrijfsvoering kunnen in expeditiehallen BC22, BC24 en BC26 onvereenigbare combinaties van stoffen niet volledig worden voorkomen. Zodoende moeten gelekte of gemorste stoffen direct worden opgeruimd. Binnen de inrichting zijn hiervoor de procedure incidentenmanagement, persoonlijke beschermingsmiddelen en opvangmaterialen aanwezig. De ILT

merkt op dat de genoemde voorzieningen sowieso binnen de inrichting aanwezig dienen te zijn en geen adequate oplossing is voor het feit dat onverenigbare combinaties in afwijking van voorschrift 4.5.3 van de PGS 15:2016 kunnen voorkomen. Een nadere motivering voor het kunnen voldoen aan voorschrift 4.5.3 ontbreekt.

Wij merken hiertoe op dat, naast de procedure incidentenmanagement, in verband met het voorkomen van onverenigbare combinaties van gevaarlijke stoffen in de expeditiehallen BC22, BC24 en BC26 de volgende voorzieningen en maatregelen moeten zijn doorgevoerd:

- *de tijdelijke opslag moet plaatsvinden in vakken van ten hoogste 60 m² met een onderlinge afstand van ten minste 3 meter;*
- *de tijdelijke opslag mag niet hoger worden gestapeld dan 2,4 meter;*
- *de gevaarlijke stoffen moeten conform de regels voor het vervoer van gevaarlijke stoffen van elkaar gescheiden aanwezig zijn.*

Daarnaast is het gehele bouwwerk van Noordland 13 voorzien van een brandbeveiligingssysteem zijnde een brandmeldinstallatie met volledige bewaking als bewakingsomvang om vroegtijdig een brand te ontdekken, te lokaliseren en te signaleren aan de interne organisatie.

Verder blijkt uit het advies van de Brandweer (zie hieronder) dat de kans, dat bij het gelijktijdig lekprikken van twee emballages in de expeditiehal een groter (vervolg-)effect ontstaat, aannemelijk is. Echter door de beperkte omvang van de vakken (ten hoogste 60 m²), het snel ingrijpen van personeel en de hoge vlampunten van de opgeslagen stoffen wordt verwacht dat dit scenario niet snel zal escaleren naar de volledige ruimte.

Wij zijn van mening dat met bovenstaande motivering en aanvullende voorzieningen en maatregelen gemotiveerd kan worden afgeweken van voorschrift 4.5.3 (zie tevens de motivering onder "Expeditiehallen BC22, BC24 en BC26: voorschriften 3.4.8 en 4.5.3 (onverenigbare combinaties)" van paragraaf 7.1 van de inhoudelijke overwegingen).

- Tot slot worden in het advies van de ILT diverse verbeter- en aandachtspunten beschreven. Bij het opstellen van deze omgevingsvergunning hebben wij met deze verbeter- en aandachtspunten zoveel mogelijk rekening gehouden.
- Bij brief van 30 juni 2021 met referentie DVR2021-111134 heeft de Brandweer advies uitgebracht. Samengevat wordt in het advies gesteld dat de aanvraag voldoende gegevens bevat om een beoordeling op het gebied van brandveiligheid uit te kunnen voeren. Wat resteert zijn de volgende aandachtspunten:
 - De Brandweer adviseert om in de beschikking te borgen dat de vergunninghouder behoort te beschikken over een "Producten acceptatie" en/of "Stoffenbeheersysteem" met als doel de acceptatie van nieuwe soorten goederen of stoffen op een gestructureerde wijze te laten verlopen, vast te leggen en te toetsen aan de juiste criteria voor het al dan niet toestaan en opslaan van stoffen. Wij merken hiertoe op dat betreffende stoffenacceptatieprocedure reeds in voorschrift 7.1.1 (onder i) van de vigerende omgevingsvergunning van 28 augustus 2018 is geborgd. Dit voorschrift is onverkort van toepassing op de aangevraagde verandering.
 - Ter bestrijding van een incident in Noordland 13 dient een toereikende bluswatervoorziening aanwezig te zijn. De Brandweer adviseert om in de beschikking aansluiting te zoeken bij de voorschriften welke zijn opgesteld voor Noordland 12. Wij merken hiertoe op dat de voorschriften waarnaar de Brandweer verwijst, betrekking hadden op de stalling van trailers met verpakte gevaarlijke stoffen op het buitenterrein. Deze stalling inclusief de daarbij behorende voorschriften 7.6.1 tot en met 7.6.6 verbonden aan de omgevingsvergunning van 17 maart 2017 zijn echter op verzoek van de aanvrager door middel van de omgevingsvergunning van 28 november 2018

ingetrokken. De voorschriften 7.6.4 tot en met 7.6.6 hadden betrekking op de bluswatervoorziening in relatie tot de trailerstalling.

Wij merken op dat bluswatervoorzieningen zijn geregeld in voorschrift 4.9.1 van de PGS 15:2016. Uit de bij de aanvraag gevoegde Bijlage Bk2 PGS 15 GAP-analyse blijkt dat aan voorschrift 4.9.1 wordt voldaan.

Gezien het bovenstaande hebben wij, in overleg met de Brandweer, in een voorschrift van deze omgevingsvergunning opgenomen dat voorschrift 4.9.1 van de PGS 15:2016 van toepassing is.

- Aan de aanvraag is geen "integraal brandveiligheidsplan" opgenomen. Met de gegevens uit de aanvraag ontstaat een goed beeld van de activiteiten en de specifieke locaties van de risico's. Deze informatie is echter versnipperd in verschillende documenten (UPD's, VR, toelichting op de aanvraag). In de nabije toekomst wil de Brandweer graag met Mepavex van gedachten wisselen om die integrale brandveiligheid duidelijker in beeld te kunnen krijgen.
- De Brandweer geeft aan dat de gesterde delen van het Veiligheidsrapport (document R0150001aaA0, d.d. 4 juni 2021, versie 4.1) op volledigheid zijn getoetst aan hoofdstuk 5 van de PGS 6. Naast deze volledigheidstoets zijn de delen 1 en 2 globaal doorgenomen en is deel 3 gebruikt om inzicht te krijgen in de scenario's. Het uiteindelijke oordeel, met betrekking tot de juistheid van het Veiligheidsrapport, zal tijdens de Brzo-audits worden geverifieerd.
- De inhoudelijke beoordeling van het Bedrijfsbrandweerrapport en Rampscenario's zullen separaat aan deze aanvraag worden behandeld. Deze trajecten zijn reeds in gang gezet.
- Bij de aanvraag is het uitgangspuntendocument (UPD) met nummer 02113-03-upd-01, versie 1.3, d.d. 1 juli 2021, opgesteld door Incendio B.V. gevoegd. De Brandweer heeft dit UPD representatief getoetst aan de van toepassing zijnde ontwerpnormen voor Vastopgestelde Brandbeheersings- en Brandblussystemen (VBB-systemen). Een volledige beoordeling dient separaat aan de aanvraag plaats te vinden. Verder merkt de Brandweer op dat het beschikbaar hebben van het inspectierapport binnen de inrichting, zoals bedoeld in voorschrift 4.8.10 van de PGS15:2016, onvoldoende borging geeft dat in geval van een "Nee-conclusie" dit ook wordt gedeeld met het Bevoegd Gezag. De Brandweer is van mening dat de vergunninghouder op een actieve wijze de omissies tussen het UPD en de geïnspecteerde onderdelen met het Bevoegd Gezag moet delen. Middels een 'Plan van Aanpak' kan de vergunninghouder dan kenbaar maken op welke wijze en binnen welke termijn, aan hetgeen gesteld in het UPD kan worden voldaan. Tot slot merkt de Brandweer op dat de vijfjaarlijkse beoordeling van het UPD, zoals bedoeld in voorschrift 4.8.7 van de PGS15:2016 en paragraaf 4.1.2 van het CCV Inspectieschema 'Uitgangspuntendocumenten Brandbeveiliging Opslag Gevaarlijke Stoffen volgens PGS', is beperkt tot een oordeel over het verschil tussen de normversie die gebruikt is in het goedgekeurde UPD en de normversie die ten tijde van de vijfjaarlijkse toets geldt. Aangezien deze beoordeling onvoldoende beeld geeft van de (eventuele) wijzigingen op de inrichting, of hernieuwde inzichten, is de Brandweer van mening dat het UPD in eerste instantie door de UPD opsteller dient te worden geactualiseerd. Gezien bovenstaande motivatie adviseert de Brandweer in de beschikking onderstaande voorschriften te borgen:
 - *Noordland 13 dient te zijn voorzien van een geschikt en werkend brandbeveiligingssysteem.*
 - *Het brandbeveiligingssysteem moet wat betreft ontwerp, uitvoering, beheer en inspectie voldoen aan het gestelde in een door het bevoegd gezag goedgekeurde uitgangspuntendocument (UPD).*
 - *In UPD dienen de volgende onderdelen te worden beschreven:*
 - *Scope en demarcatie;*
 - *Object en de omgeving;*
 - *Relevante wet- en regelgeving*
 - *Voorzieningen in de omgeving;*

- Keuze en samenhang detectiesystemen;
- Scenariobeschrijving;
- Bouwkundige voorzieningen;
- Organisatorische aspecten;
- Inspectie en certificatie;
- Tekening object.
- *Voordat het UPD, inclusief de eventuele Nota van Aanvullingen (NvA), ter goedkeuring wordt aangeboden aan het bevoegd gezag, moet het zijn beoordeeld door een type A inspectie-instelling. Deze instelling is voor het uitvoeren van beoordelingen en inspecties van brandbeveiligingssystemen geaccrediteerd door de Stichting Raad voor Accreditatie conform NEN-EN-ISO/IEC 17020 of door een andere accreditatie-instelling welke het Multilateral Agreement van European Accreditors heeft ondertekend. Het verzoek om goedkeuring van het UPD moet vergezeld gaan met het beoordelingsrapport dat is opgesteld door de type A inspectie-instelling.*
- *Voorafgaand aan de ingebruikname van bouwwerk, waarin een brandbeveiligingssysteem is toegepast, dient een initieel inspectierapport door een type A inspectie-instelling afgegeven te zijn. Uit het inspectierapport moet blijken dat het brandbeveiligingssysteem is aangelegd en opgeleverd conform de door het bevoegd gezag goedgekeurde uitgangspunten. Het inspectierapport moet binnen de inrichting aanwezig zijn.*
- *Iedere twaalf maanden na ingebruikname van het brandbeveiligingssysteem dient deze te worden geïnspecteerd door een eerder genoemde inspectie-instelling. Uit het inspectierapport moet blijken dat de installatie in overeenstemming is met het UPD.*
- *Indien uit het jaarlijkse inspectierapport blijkt dat de installatie niet in overeenstemming is met het UPD, waardoor een "Nee-conclusie" wordt afgegeven, dan dient de vergunninghouder dit te melden aan bevoegd gezag. In deze melding dient door de vergunninghouder aangegeven te worden op welke wijze de installatie in overeenstemming kan worden gebracht met het UPD.*
- *De vergunninghouder dient iedere vijf jaar het UPD op actualiteit te laten beoordelen door een ter zake kundige UPD-opsteller. Bij deze herbeoordeling dienen - naast de wijzigingen in het normatief kade r- eventuele wijzigingen op de inrichting of hernieuwde inzichten m.b.t. het beveiligen van de risicovolle activiteiten te worden uitgewerkt in een 'herbeoordelingsrapport'.*
- *Indien uit het herbeoordelingsrapport blijkt dat er aspecten uit het UPD aangepast dienen te worden, dan dienen de gewijzigde uitgangspunten aan het bevoegd gezag kenbaar gemaakt te worden in de vorm van een Nota van Aanvulling.*
- *De vergunninghouder dient iedere vijf jaar het UPD, inclusief het herbeoordelingsrapport, te laten beoordelen door een type-A inspectie-instelling. Het resultaat van deze vijfjaarlijkse herbeoordeling dient aan het bevoegd gezag kenbaar gemaakt te worden.*
- *De drijver van de inrichting behoort de opslagvoorziening in overeenstemming met het UPD in gebruik te hebben.*

Gezien bovenstaande motivering zullen wij de door de Brandweer geadviseerde voorschriften in deze omgevingsvergunning borgen.

- Naast bovenstaande aandachtspunten is in het advies van 30 juni 2021 van de Brandweer nog een toelichting gegeven op de scenario's van de activiteiten die kunnen plaatsvinden in de inrichting. Een deel van de door de Brandweer beschreven op- en aanmerkingen kunnen door middel van het stellen van voorschriften worden ondervangen. Wij kunnen ons vinden in de hieronder opgenomen toelichting en beschreven op- en aanmerkingen uit het advies van de

Brandweer en hebben hiermee bij het opstellen van de voorschriften van deze omgevingsvergunning rekening gehouden.

- Noordland 13 is bedoeld voor de opslag van gevaarlijke stoffen met verschillende ADR-klassen (5.1, 8 en 9). Daarbij kunnen CMR-stoffen en ongevaarlijke goederen worden opgeslagen. Het gebouw is opgedeeld in 7 opslaghallen en 3 expeditiehallen. In een opslaghal mag maximaal 2.000 ton aan gevaarlijke stoffen worden opgeslagen en in de expeditiehallen maximaal 500 ton.

De aanwezige vloeistoffen hebben een vlampunt >100 °C. Totaal resulteert dit - conform PGS15 - in beschermingsniveau 3, waarbij aanvullend branddetectie is aangebracht en de brandwerendheden zijn 'opgeplust' tot minimaal 240 minuten.

De scenario's die bij deze activiteiten een rol spelen zijn:

- a. Vrijkomen van een verpakking in een PGS15 opslagvoorziening.
- b. Bezwijken van een stellingen in een PGS15 opslagvoorziening.
- c. Brand in een hef- of reachtruck.
- d. Onverenigbare combinatie in de expeditiehallen.
- e. Vrijkomen van een verpakking in het loadingdock.
- f. Externe brand vanuit het kantoor.

Ad a.

Als gevolg van een lekkage kan de inhoud van een verpakking met gevaarlijke stof vrijkomen in de PGS15 opslagvoorziening. Door het - relatief - hoge vlampunt van de stoffen ligt het niet in de lijn der verwachting dat de vrijgekomen vloeistof ontsteekt. Het is voldoende om voor de opslagvoorzieningen de relevante voorschriften uit de PGS15 te borgen in de beschikking, waarbij de volgende gelijkwaardigheid specifiek benoemd dient te worden:

Vakscheiding (voorschrift 4.5.2 PGS 15:2016)

Afhankelijk van het beschermingsniveau moeten de stoffen worden opgeslagen in vakken. In geval van Noordland 13 is de vakgrootte beperkt tot 145 m². De aanwezige afstand tussen de vakken in Noordland 13 (3 meter) is voldoende om onverenigbare combinaties te voorkomen (doel I) en de bereikbaarheid is door deze afstand ook zeker gesteld (doel IV). De kans op brandoverslag wordt door de aanwezigheid van stoffen met een vlampunt >100 °C zeer klein geacht. Daarbij wordt Noordland 13 voorzien van een brandmeldinstallatie met automatische bewaking zodat in een vroegtijdig stadium een beginnende brand kan worden geblust. Hiermee wordt voldaan aan de doelen II en III.

Ad b.

Als gevolg van een aanrijding met een heftruck kan een stelling bezwijken. Aangezien de totale productopvang van Noordland 13 een capaciteit heeft van 5.714 m³, kan 100% van de vrijkomende stoffen worden opgevangen. Het borgen van een opvangcapaciteit van 10%, zijnde 2.000 m³ is naar mening van de Brandweer ruim voldoende.

Het bezwijken van alle stellingen in een opslagvoorziening is geen scenario waar in de PGS15 rekening mee wordt gehouden.

Ad c.

Als gevolg van een kortsluiting kan brand ontstaan in een hef- of reachtruck. Verondersteld wordt dat door het aanwezige personeel snel kan worden ingegrepen, zodat branduitbreiding naar de opgeslagen producten niet plaats zal vinden. Door het hoge vlampunt van de aanwezige stoffen wordt de kans op branduitbreiding zeer klein geacht.

Ad d.

In de expeditiehallen worden goederen in vakken klaargezet voor transport. In deze vakken kunnen producten tijdelijk worden nedergelegd welke met elkaar kunnen reageren. Gezien de classificering van de stoffen is het denkbaar dat bij een dergelijke reactie een verhoging van de temperatuur kan ontstaan. Of dit kan leiden tot ontsteking van de vloeistof is niet geheel duidelijk.

Stoffenscheiding / onverenigbare combinaties (voorschriften 3.4.8 en 4.5.3 PGS 15:2016)

De kans dat bij het gelijktijdig lekprikken van twee emballages in de expeditiehal een groter (vervolg-)effect ontstaat is aannemelijk, echter door de beperkte omvang van de vakken (ten hoogste 60 m²), het snel ingrijpen van personeel en de hoge vlampunten van de opgeslagen stoffen wordt verwacht dat dit scenario niet snel zal escaleren naar de volledige ruimte.

Ad e.

In het loadingdock staan vrachtwagens opgesteld, welke zijn beladen met gevaarlijke stoffen. Bij een lekkage, bijvoorbeeld door lekprikken, kunnen er bijtende producten (ADR 8) in het loadingdock terechtkomen. Aangezien er slechts één verpakking gelijktijdig wordt verplaatst is een omvangrijke plas - en hiermee een omvangrijk effectgebied - niet direct te verwachten.

Ad f.

In expeditiehal DC24 is een kantoor gesitueerd. Een brand in het kantoor zou kunnen escaleren naar de expeditiehal. Aangezien de scheidingsconstructie tussen het kantoor en de expeditiehal is uitgevoerd met een brandwerendheid van 120 minuten wordt niet verwacht dat een brand daadwerkelijk escaleert.

Van de overige adviseurs hebben wij geen reactie ontvangen.

1.11 Coördinatie met de Waterwet

Voor de onderhavige verandering is geen vergunning op grond van de Waterwet noodzakelijk. Er is dan ook geen sprake van een coördinatieplicht.

1.12 M.e.r.- (beoordelings)plicht

De aangevraagde activiteiten vallen onder categorie 25.1 van bijlage D van het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.), waarbij de drempelwaarde van 100.000 ton opslagcapaciteit niet wordt overschreden. De reeds vergunde opslagcapaciteit bedroeg 16.440 ton. Door middel van de aanvraag om omgevingsvergunning (verandering) wordt thans een totale opslagcapaciteit van 31.940 ton aangevraagd, waardoor deze ten opzichte van de vergunde situatie met 15.500 ton toeneemt. Er dient daarom een m.e.r.-beoordeling te worden uitgevoerd (onder de drempelwaarde), die inhoudelijk in moet gaan op de criteria in Bijlage III van de Europese richtlijn inzake milieueffectbeoordeling ('betreffende de milieueffectbeoordeling van bepaalde openbare en particuliere projecten').

Hiervoor heeft de initiatiefnemer op 20 december 2019 een m.e.r.-aankomingsnotitie aangeleverd. Deze m.e.r.-aankomingsnotitie is door ons beoordeeld en, na diverse aanvullingen, akkoord bevonden. Geconcludeerd wordt dat geen sprake is van bijzondere omstandigheden die leiden tot dermate belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat het maken van een milieu-effectrapport toegevoegde waarde zou

hebben. Het genomen Besluit m.e.r.-beoordeling Mepavex Logistics B.V. van 22 december 2020 is als bijlage BN opgenomen bij de aanvraag.

1.13 Wet natuurbescherming

In de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

- een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
- een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

De aanvrager van een omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Het aanhaken is niet van toepassing (een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen dan wel daartoe reeds een aanvraag is ingediend. Mepavex heeft op 5 juli 2021 (kenmerk 82313119) de aanvraag voor de Wnb ingediend voor de gehele inrichting inclusief deze uitbreiding. De Wnb haakt in dit geval niet aan bij de Wabo-aanvraag.

Disclaimer

De aangevraagde activiteiten kunnen pas worden uitgevoerd als alle benodigde toestemmingen op basis van alle van toepassing zijnde wet- en regelgeving zijn verleend, waaronder een toestemming voor de totale inrichting in het kader van de Wnb.

Aan het verlenen van deze vergunning kan geen enkele betekenis worden gehecht met betrekking tot het al dan niet verlenen van een toestemming in het kader van de Wnb voor de aangevraagde uitbreiding van de inrichting.

1.14 Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

In bijlage I, onderdelen B en C van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor) wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op type C inrichtingen gedeeltelijk van toepassing zijn.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van een inrichting voor zover het Activiteitenbesluit op de inrichting van toepassing is worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

In de inhoudelijke overwegingen is bij de beschouwing van de verschillende milieuaspecten aangegeven of sprake is van rechtstreeks werkende regels van het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling.

1.15 Ingekomen zienswijzen

De aanvraag en het ontwerp van de beschikking daarop hebben vanaf 6 december 2021 tot en met 17 januari 2022 ter inzage gelegen.

Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen zienswijzen ingekomen.

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN

Milieu

1. Inrichting

1.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader van de aanvraag voor het onderdeel milieu. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

1.2. Toetsing verandering van een inrichting

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 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.

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten afval, afvalwater, bodem en energie. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de geldende omgevingsvergunningen zoals opgenomen in § 1.5 van de procedurele overwegingen.

2. Beste Beschikbare Technieken

2.1. Algemeen

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de omgevingsvergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het bepalen van beste beschikbare technieken (BBT) moet rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting geen BBT-conclusies of informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde BBT conclusies of informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet het bevoegd gezag op grond van artikel 5.4, lid 2 van het Bor de beste beschikbare technieken zelf vaststellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met de in artikel 5.4, lid 3, van het Bor genoemde criteria.

2.2. Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden geen van de activiteiten uit bijlage 1 van richtlijn nr. 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies uitgevoerd.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- Nederlandse richtlijn bodembescherming van maart 2012 (NRB 2012).
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, 2016 versie 1.0 (september 2016).

2.3. Conclusies BBT

De inrichting voldoet - zoals hierna zal blijken - gelet op de aanvraag en de overwegingen in dit besluit - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan de BBT voor de opslag van gevaarlijke stoffen. Voor een nadere invulling van de overwegingen wordt verwezen naar de hierna volgende paragrafen.

3. Geluid

3.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving is in kaart gebracht in een rapport van een akoestisch onderzoek van Sweco, met kenmerk SWNL0270843 d.d. 7 januari 2021.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

In de vigerende omgevingsvergunning voor de activiteit milieu van 17 maart 2017 (oprichten) zijn voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en het maximale geluidniveau grenswaarden opgenomen. In voorschrift 6.1.2 zijn voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau grenswaarden gesteld op een drietal beoordelingspunten. Wat betreft het maximale geluidniveau is in voorschrift 6.1.3 gesteld dat deze beperkt dienen te blijven tot 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode ter plaatse van woningen van derden.

3.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De inrichting is gelegen op het ingeolge de Wet geluidhinder gezoneerde industrieterrein 'Theodorushaven' te Bergen op Zoom. De geluidbelasting van de inrichting dient daarom te worden getoetst aan de vastgestelde zone. De totale geluidbelasting van alle op het industrieterrein gelegen bedrijven samen, mag niet meer bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de zonegrens en niet meer dan de betreffende vastgestelde hogere waarde of de in het kader van de sanering vastgestelde Maximaal Toegestane Geluidbelasting (MTG) ter plaatse van geluidgevoelige bestemmingen, die binnen de zone gelegen zijn. Het is dus van belang dat de aan een inrichting toe te kennen geluidruimte op maat wordt gemaakt, zodat eventuele uitbreidingen en nieuwvestigingen van bedrijven niet onmogelijk worden gemaakt.

In het rapport van het akoestisch onderzoek van Sweco zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus vanwege de gehele inrichting, ter plaatse van de zonebewakingspunten (berekeningspunten op de zone, vastgestelde hogere waarden dan wel de in het kader van de sanering vastgestelde MTG-waarde) en op een viertal op 50 meter van de grens van de inrichting gelegen beoordelingspunten gepresenteerd. Vanwege de uitbreiding van de inrichting zijn de beoordelingspunten andere dan de vigerende vergunningspunten. Het rapport van het akoestisch onderzoek is beoordeeld en geeft inhoudelijk geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.

Uit de rekenresultaten, die in het rapport van het akoestisch onderzoek zijn gepresenteerd, blijkt, dat in de representatieve bedrijfssituatie het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ ter plaatse van de zonebewakingspunten ten hoogste 26 dB(A) in de dagperiode, 30 dB(A) in de avondperiode en 27 dB(A) in de nachtperiode (zonebewakingspunt 11) bedraagt. De berekende geluidbelastingen zijn dermate laag dat geen sprake is van een belangrijke bijdrage.

Binnen de zone ligt een aantal woningen waarvan de grenswaarde 50 en 55 dB(A) is. Ter plaatse van deze woningen van derden bedraagt het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ vanwege de inrichting ten hoogste 27 dB(A) in de dagperiode, 31 dB(A) in de avondperiode en 28 dB(A) in de nachtperiode (Geertruidapolder 03, grenswaarde 55 dB(A)). De berekende geluidbelastingen zijn dermate laag dat geen sprake is van een belangrijke bijdrage.

Er is een zonetoets uitgevoerd ter bepaling van de geluidimmissie van de inrichting op de zonebewakings- en MTG-punten. Geconcludeerd is dat de aangevraagde geluidimmissie past binnen de beschikbare geluidruimte van het industrieterrein (zie bijlage 3 van deze omgevingsvergunning).

Voor de zonetoets is uitgegaan van het door Sweco digitaal ter beschikking gesteld akoestisch model. Het model is ingevoerd in het geactualiseerd gemeentelijk zonebewakingsmodel. Uit de rekenresultaten blijkt dat als gevolg van de aangevraagde veranderingen de geluidbelasting binnen de zone nagenoeg niet verandert.

Uit het rapport van het akoestisch onderzoek blijkt dat gehele inrichting inclusief de aangevraagde veranderingen niet meer kan voldoen aan de grenswaarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ uit voorschrift 6.1.2 van de omgevingsvergunning van 17 maart 2017. Daarom wordt een aangepast geluidvoorschrift aan deze omgevingsvergunning verbonden, geldend voor de gehele inrichting inclusief de aangevraagde veranderingen.

De berekende geluidbelastingen uit het gemeentelijke zonebewakingsmodel zijn de basis voor de zonetoets en de opgestelde vergunningsvoorschriften.

3.3. Maximale geluidniveaus

De maximale geluidniveaus, L_{Amax} , bij de dichtstbijzijnde woningen van derden bedragen ten hoogste 30 dB(A) in zowel de dag-, avond- als nachtperiode. Wij hebben deze niveaus getoetst aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (1998). In de dag-, avond- en nachtperiode zijn de maximale geluidniveaus lager dan de in hoofdstuk 3 van de Handreiking genoemde ondergrens van respectievelijk 50, 45 en 40 dB(A). Analoog aan de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening beschouwen wij maximale geluidniveaus van minder dan 40 dB(A) in elke etmaalperiode, gezien de van nature aanwezige geluiden, niet als hinderlijk.

Wij hebben in deze omgevingsvergunning daarom geen grenswaarden opgenomen voor de maximale geluidniveaus vanwege de gehele inrichting. Wij hebben al aangegeven dat wij de maximale geluidniveaus vanwege de gehele inrichting, inclusief de aangevraagde veranderingen niet als hinderlijk beschouwen. Mede door de beperkte handhaafbaarheid voegen grenswaarden van 30 dB(A) voor de maximale geluidniveaus niets toe aan het voorkomen of beperken van hinder. Wij trekken voorschrift 6.1.3 uit de beschikking van 17 maart 2017 daarom ook in.

3.4. Indirecte hinder

De geluidimmissies ten gevolge van het wegverkeer van en naar de inrichting op de openbare weg dienen normaliter te worden beoordeeld conform de circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de Wet milieubeheer (1996). De inrichting is gelegen op een gezoneerd industrieterrein. Indirecte hinder veroorzaakt door geluid vanuit een inrichting op een gezoneerd industrieterrein wordt, volgens vaste jurisprudentie, niet beoordeeld.

3.5. Conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde rapport van het akoestisch onderzoek hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de berekeningsresultaten kunnen wij instemmen. Ten aanzien van de geluidbelasting voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximale geluidniveaus is de aangevraagde situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Ten behoeve van de handhaafbaarheid zijn in de voorschriften nieuwe grenswaarden gesteld wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van vier referentiepunten buiten de inrichting.

4. Lucht

4.1. Algemeen

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

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Zo bevat Afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit regels voor stoffen met een minimalisatieverplichting, emissiegrenswaarden, geur en monitoring. Voorts bevat het Activiteitenbesluit in Afdeling 2.11 en de hoofdstukken 3 en 5 (lucht)regels voor specifieke activiteiten, zoals stookinstallaties. Deze eisen zijn rechtsreeks geldend en daarom niet in deze omgevingsvergunning opgenomen.

Indien en voor zover voor luchtemissies van IPPC-installaties BBT-conclusies zijn vastgesteld, gelden de algemene regels van Afdeling 2.3 niet, met uitzondering van de minimalisatieverplichting voor zeer zorgwekkende stoffen. Voor deze luchtemissies worden in dat geval voorschriften aan de omgevingsvergunning verbonden die aansluiten bij de BBT-conclusies. Uit de aanvraag blijkt dat in de inrichting geen sprake is van een IPPC-installatie.

4.2. Emissies naar de lucht afkomstig van de inrichting

De aanvraag heeft geen betrekking op activiteiten die emissies naar de lucht tot gevolg hebben, uitgezonderd de emissies afkomstig van mobiele werktuigen en van verkeersaanvoer ten gevolge van het plan. De aanvraag betreft het uitbreiden van de

inrichting met een extra opslagvoorziening (magazijn) voor de op- en overslag van materialen en goederen. Deze materialen en goederen worden met vrachtwagens aan- of afgevoerd en voor opslag middels een hef-/reachtruck in stellingen geplaatst. Hierbij vinden geen relevante emissies naar de lucht plaats.

4.3. Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wm en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wm 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 en zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀) ten gevolge van de inzet van verbrandingsmotoren (wegverkeer) en aardgasgestookte stookinstallaties.

Om deze emissies te toetsen is een luchtkwaliteitsonderzoek uitgevoerd, dat onderdeel is van de huidige aanvraag (bijlage BE, Luchtkwaliteitsonderzoek Mepavex Logistics B.V. met rapportnummer: BL2018.8862.01-V03, d.d. 2 februari 2021). Uit dit luchtkwaliteitsonderzoek blijkt dat de uitbreiding van de inrichting niet in betekenende mate (NIBM) bijdraagt aan de achtergrondconcentraties van NO_x en PM₁₀. De grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie PM_{2,5} wordt ook niet overschreden. Wat betreft de luchtkwaliteitseisen is er geen beletsel of beperking voor de beoogde activiteit.

4.4. Conclusie

Uit de aanvraag blijkt dat de vergunning met inachtneming van de luchtkwaliteitseisen kan worden verleend. Er is geen aanleiding tot het stellen van voorschriften.

5. Externe Veiligheid

5.1. Algemeen

Bij Mepavex zijn gevaarlijke stoffen aanwezig. De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving.

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 NMP4 (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 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.

Het plaatsgebonden risico is een maatstaf om te bepalen welke afstand nodig is tussen de risicodragende activiteit en de bebouwde omgeving. Het plaatsgebonden risico is het 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 of gevaarlijke afvalstof betrokken is. De gehanteerde norm voor het plaatsgevonden risico in Nederland is in beginsel 10^{-6} per jaar (dit wil zeggen een kans van 1 op de miljoen per jaar). Deze norm is opgenomen in het Besluit externe veiligheid inrichtingen (hierna: Bevi). In het Bevi is aangegeven in welke gevallen hiervan (tijdelijk) kan worden afgeweken. Het groepsrisico 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.

5.2. Registratiebesluit/Regeling provinciale risicokaart

Het Registratiebesluit externe veiligheid (hierna: Revi) 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. Mepavex valt onder de criteria van het Registratiebesluit en/of de Regeling. Na afronding van de vergunningprocedure worden de gegevens in het risicoregister geactualiseerd.

5.3. Plaatsgebonden risico en groepsrisico

Op grond van artikel 2, eerste lid, sub a, valt de inrichting onder de reikwijdte van het Bevi. Het betreft een inrichting waarop het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (hierna: Brzo 2015) van toepassing is.

Op grond van artikel 4 betreft het een zogenaamd niet-categoriaal bedrijf. Door de aanvrager is een kwantitatieve risicoanalyse (QRA) uitgevoerd (d.d. 26 februari 2021). Voor het uitvoeren van de risicoanalyse is gebruik gemaakt van de Handleiding risicoberekeningen Bevi 4.3. De risicoberekeningen zijn uitgevoerd met Safeti-NL versie 8.3. De resultaten uit de QRA zijn door ons getoetst aan het Bevi en het bestemmingsplan.

Plaatsgebonden risico

In 2016 zijn ten behoeve van de aanvraag omgevingsvergunning van Noordland 12 twee verschillende varianten berekend voor Noordland 12:

- Variant 1: waarbij uitsluitend opslagen met een WBDBO van ten minste 60 minuten als separaat brandcompartiment zijn gemodelleerd.
- Variant 2: waarbij alle opslagen met een WBDBO van ten minste 30 minuten als separaat brandcompartiment zijn gemodelleerd.

Variant 1 is maatgevend voor het plaatsgebonden risico. Variant 2 is destijds gebruikt ten behoeve van de vergunning voor Noordland 12 ter motivatie om af te wijken van de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico.

Voor de aanvraag omgevingsvergunning voor Noordland 13 zijn de gevolgen van de aangevraagde veranderingen voor beide varianten in beeld gebracht. Hiertoe zijn de resultaten van de vergunde situatie (QRA van 03-10-2016) vergeleken met de resultaten van de QRA behorende bij deze aanvraag (QRA van 04-06-2021). De vergunde QRA is echter opgesteld met Safeti-NL 6.54, terwijl de QRA bij deze aanvraag is opgesteld met Safeti-NL 8.3. Om te kunnen bepalen in hoeverre de

aangevraagde veranderingen nadelige gevolgen hebben voor het plaatsgebonden risico (PR10⁻⁶ contour), zijn de beide QRA's met dezelfde versie van Safeti-NL doorgerekend. Vandaar dat de vergunde situatie uit 2016 opnieuw is doorgerekend met Safeti-NL 8.3. Dit is gedaan door de Safeti-NL rekenbestanden behorende bij de QRA voor de aangevraagde situatie door te rekenen, waarbij de opslagen van Noordland 13 niet zijn beschouwd. Deze situatie komt overeen met de thans vergunde situatie waarbij uitsluitend de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in Noordland 12 is vergund. De resultaten zijn vervolgens vergeleken met de resultaten van de aangevraagde situatie. Dit is zowel voor variant 1 als variant 2 gedaan.

Uit de resultaten van de risicoberekeningen blijkt dat de plaatsgebonden risicocontour van 10⁻⁶ per jaar (PR10⁻⁶) toeneemt door de realisatie van Noordland 13. Dit is zowel voor variant 1 als variant 2 het geval. Met name aan de westzijde is (bij variant 2) sprake van een duidelijke toename van de PR10⁻⁶. Aan de noord-, oost- en westzijde is de toename voor beide varianten beperkt. Voor alle windrichtingen en voor beide varianten geldt dat geen nieuwe beperkt kwetsbare objecten binnen de PR10⁻⁶ contour zijn gelegen ten opzichte van de thans vergunde situatie. Kwetsbare objecten bevinden zich niet binnen de PR10⁻⁶ contouren en zijn conform het bestemmingsplan Theodorushaven-Noordland ook niet toegestaan. Hiermee wordt voldaan aan de grenswaarde voor het plaatsgebonden risico.

Omdat sprake is van een toename van de PR10⁻⁶ en binnen deze contour beperkt kwetsbare objecten zijn gelegen, wordt niet voldaan aan de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico. De vergunning kan daarom niet worden verleend, tenzij er gewichtige redenen zijn om af te wijken van de richtwaarde. Als gewichtige reden geldt hier dat de PR10⁻⁶ contouren weliswaar toenemen, maar binnen deze contouren geen extra beperkt kwetsbare objecten zijn gelegen ten opzichte van de reeds vergunde situatie. Daarnaast geldt dat de zeven opslaghallen van Noordland 13 aan alle zijden voorzien zijn van 240 minuten brandwerende wanden. De drie expeditiehallen zijn aan drie zijden voorzien van 240 minuten brandwerende wanden. De westelijke wand waarin zich de overheaddeuren bevinden is 60 minuten brandwerend uitgevoerd. Hiermee zijn met betrekking tot brandwerendheid (deels) verdergaande maatregelen genomen dan volgens de PGS 15 strikt noodzakelijk is voor opslagvoorzieningen met beschermingsniveau 3. Deze aanvullende maatregelen zijn niet in de QRA te kwantificeren, maar zullen er in de praktijk toe leiden, dat in geval van een brand in één van de opslagen, minder snel escalatie naar de omgeving zal plaatsvinden. Gezien bovenstaande zijn wij van mening dat afwijken van de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico afdoende gemotiveerd is en daarmee mogelijk is.

Groepsrisico

Aangezien sprake is van een aanvraag die betrekking heeft op een verandering die (plaatselijk) nadelige gevolgen heeft voor het plaatsgebonden risico, is een verantwoording van het groepsrisico overeenkomstig artikel 12 van het Bevi noodzakelijk. Hiervoor is de Brandweer om advies gevraagd. Op 30 juni 2021 hebben wij advies van de Brandweer ontvangen. Dit advies is meegenomen in de verantwoording van het groepsrisico.

Het invloedsgebied is berekend op een afstand van circa 2,5 kilometer. De personen die zich binnen dit gebied bevinden worden meegeteld voor de berekening van het groepsrisico.

Aanwezigheid van personen in het invloedsgebied

In de QRA is de huidige populatie van de aanwezigheid van personen in het invloedsgebied opgenomen conform de Handleiding risicoberekeningen bevi en de Handleiding verantwoordingsplicht groepsrisico. De populatie binnen het invloedsgebied is verkregen middels de online tool 'BAG-Populatieservice (versie 2021-01)'. Voor een aantal nabijgelegen objecten/locaties zijn de gegevens aangepast op basis van actuele bedrijfsgegevens. Het groepsrisico is hiermee berekend over het gehele invloedsgebied. Het groepsrisico is voor beide varianten ruimschoots gelegen onder de oriëntatiewaarde. Door de Brandweer zijn de mogelijkheden onderzocht tot voorbereiding van bestrijding van de omvang van een ramp of zwaar ongeval.

Hulpverlening

In de directe omgeving is voldoende primair en secundair bluswater aanwezig. De Veiligheidsregio Midden- en West-Brabant is ingericht om samen met andere regio's incidenten met gevaarlijke stoffen en/of branden in deze omvang te kunnen beheersen. Voor de acute medische verzorging zal een groot aantal slachtoffers buiten de regio dienen te worden gehospitaliseerd. Daarnaast is door de Brandweer aangegeven dat met het nog op te stellen Rampbestrijdingsplan de op te stellen digitale bereikbaarheidskaart en overige technische voorzieningen en blussystemen de inrichting aan de gestelde eisen voldoet.

Maatregelen voor verkleinen van effecten

Daar in de opstelling van de QRA de voorgeschreven versie van de Handleiding risicoberekeningen Bevi is betrokken, zijn zowel technische als organisatorische maatregelen genomen om de vergunde activiteiten te laten voldoen aan de Best Beschikbare Technieken en is het groepsrisico in overeenstemming met de huidige stand der techniek. Daarnaast zijn, zoals reeds is beschreven, met betrekking tot brandwerendheid maatregelen genomen die verdergaand zijn dan conform de PGS 15 strikt noodzakelijk zijn, maar niet in de QRA en groepsrisicoberekening kunnen worden gekwantificeerd. Vandaar dat het nemen van aanvullende maatregelen bovenop de al getroffen maatregelen niet nodig wordt geacht.

Zelfredzaamheid

Op het industrieterrein Theodorus haven is het WAS (Waarschuwing en Alarmeringssysteem) aanwezig. Niet iedereen is in staat de sirenes te horen. Daarom is het noodzakelijk de zelfredzaamheid met de werknemers en burgers te verbeteren in de nabije omgeving actief de risico's te communiceren. Aanwezigen in de nabije omgeving van het bedrijf zijn medewerkers van andere bedrijven die fysiek in staat worden geacht tijdig te vluchten of te schuilen. Betreffende werknemers kunnen zelfstandig een gevaarinschatting maken en zich zelfstandig in veiligheid brengen. Binnen het invloedsgebied zijn geen factoren aanwezig die het vluchten belemmeren. Indien betrokken bedrijven deelnemen aan het CBIS-systeem dan is sprake van een optimale alarmering. Het CBIS-systeem betreft een alerteringssysteem voor BHV-organisaties bij calamiteiten met gevaarlijke stoffen. Mepavex is aangesloten op het CBIS-systeem, waarmee zelfredzaamheid binnen de inrichting en voor de omgeving als gevolg van de inrichting zelf, aanzienlijk wordt bevorderd.

Conclusie

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan de vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels wordt gewerkt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest"risico's in voldoende mate worden beheerst.

5.4. Besluit risico's zware ongevallen 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 aangevraagde hoeveelheid gevaarlijke stoffen die de hoge drempelwaarde uit Bijlage I van de Seveso III-richtlijn overschrijdt, is Mepavex een hogedrempelinrichting als bedoeld in het Brzo 2015.

5.5. (Intern) noodplan en journaal

In de arbowetgeving en Brzo 2015 is het hebben van een noodplan geregeld. Op basis van artikel 2.5 c van het Arbobesluit respectievelijk artikel 11 Brzo is een bedrijf verplicht een noodplan te hebben. Op basis van dit artikel is het bedrijf ook verplicht onder andere hulpverleningsinstanties in te lichten over het noodplan indien gewenst door deze instanties (er moet dus zelf om gevraagd worden). Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een (intern) bedrijfsnoodplan geen voorschriften aan deze omgevingsvergunning verbonden. Verder hebben inrichtingen die onder het Brzo 2015 vallen op grond van artikel 18 van het Brzo 2015 al de verplichting om een actuele stoffenlijst (journaal) bij te houden. Gezien het voorgaande worden ten aanzien van een journaal geen voorschriften aan deze omgevingsvergunning verbonden.

6. Brandveiligheid

6.1. Bouwbesluit 2012

Met ingang van 1 april 2012 is het Bouwbesluit 2012 in werking getreden. Er is voor een nieuwe afbakening gekozen tussen bouw- en milieuregelgeving.

Wanneer sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is de Wabo het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader;
- een brandbare en NIET milieugevaarlijke stof, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader.

In onderhavige inrichting is sprake van de op- en overslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Op grond van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 is de Wabo het wettelijke kader. Daarom zijn in deze omgevingsvergunning wel brandveiligheidsvoorschriften opgenomen (PGS 15).

6.2. Opslag van brandgevaarlijke niet-milieugevaarlijke stoffen op buitenterrein

In het Bouwbesluit 2012 zijn in artikel 7.7 voorschriften met betrekking tot de opslag van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen opgenomen. Doel van de voorschriften is om de brandveiligheid van belendingen te waarborgen. In het Bouwbesluit 2012 is een algemene functionele eis voor de opslag van de betreffende stoffen opgenomen, die inhoudt dat die opslag zodanig moet geschieden dat geen onveilige situatie ontstaat voor percelen die zijn gelegen naast het perceel waar de opslag plaatsvindt. Degene die voor de opslag verantwoordelijk is, zal zo nodig aan het bevoegd gezag aannemelijk moeten maken dat de opslag voldoende veilig plaatsvindt. Uit de aanvraag is gebleken

dat de uitbreiding van de inrichting met Noordland 13 geen betrekking heeft op de opslag van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen op het buitenterrein, waardoor het Bouwbesluit 2012 op deze uitbreiding niet van toepassing is.

7. Gevaarlijke stoffen

7.1. Noordland 13

Mepavex is voornemens Noordland 12 uit te breiden met een extra opslagvoorziening onder de naam Noordland 13. Net als Noordland 12 is Noordland 13 bestemd voor de op- en overslag van materialen en goederen, waaronder gevaarlijke stoffen.

Thans is maximaal 16.440 ton verpakte (gevaarlijke) stoffen vergund in de opslaghallen van Noordland 12. De aangevraagde opslaghoeveelheid in de opslaghallen van Noordland 13 bedraagt maximaal 15.500 ton, waardoor de totale opslaghoeveelheid verpakte (gevaarlijke) stoffen binnen de inrichting 31.940 ton bedraagt.

De aangevraagde op- en overslaghoeveelheden verdeeld over de opslag- en expeditiehallen van Noordland 13 zijn in onderstaande tabel opgenomen en in een voorschrift van deze omgevingsvergunning vastgelegd.

Tabel 5. Maximale op- en overslaghoeveelheden Noordland 13

| ADR-klasse /CMR | VG | Maximale hoeveelheid in Noordland 13 (ton) | Opslaghal | | | | | | | Expeditiehal | | |
|-----------------|----------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|
| | | | BC1 | BC2 | BC3 | BC4 | BC5 | BC6 | BC7 | BC22 | BC24 | BC26 |
| 5.1 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| 8 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| 9 | II / III | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| CMR | - | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| Ongevaarlijk | - | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |
| Totaal | | 15.500 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 2.000 | 500 | 500 | 500 |

Hierbij wordt het volgende opgemerkt:

- Opslag van brandbare vloeistoffen met een vlampunt ≤ 100 °C (zowel ADR-geclassificeerd als ongevaarlijke stoffen is niet toegestaan).
- De CMR-stoffen betreffen uitsluitend onbrandbare/niet-brandonderhoudende vaste CMR-stoffen en vloeibare CMR-stoffen met een vlampunt > 100 °C.
- Opslag van ADR-klassen 5.1, 8 en 9 met bijkomend gevaar is niet toegestaan.
- De volgende ongevaarlijke stoffen mogen worden opgeslagen:
 - normale brandbare goederen en/of goederen welk voor een deel of volledig geëxpandeerde (schuimen) en niet geëxpandeerde kunststof materialen bestaan;
 - kartonnen, geëxpandeerde (schuimen) en niet geëxpandeerde kunststof opvullen en verpakkingsmateriaal;
 - polypropyleen of polyethyleen kratten en bakken (met open en gesloten boven zijden);
 - kunststof en houten pallets.

De PGS 15:2016 versie 1.0 is van toepassing op bovengenoemde op- en overslag van verpakte gevaarlijke stoffen in de opslaghallen BC1 tot en met BC7 en expeditiehallen BC22, BC24 en BC26. In de bij de aanvraag gevoegde GAP-analyse (zie Bijlage Bk2: PGS 15 Gap analyse) is beschreven dat de op- en overslag grotendeels voldoet aan de hiervoor geldende voorschriften uit de PGS 15:2016 versie 1.0. Daarom hebben wij de van toepassing zijnde voorschriften van hoofdstuk 3 en 4 van de PGS 15:2016 in een voorschrift aan deze omgevingsvergunning verbonden.

Verder is uit de GAP-analyse gebleken dat van een aantal voorschriften van de PGS15:2016 gemotiveerd wordt afgeweken. Het betreft de volgende voorschriften:

- Voorschrift 4.5.2 voor opslaghallen BC1 tot en met BC7.
- Voorschriften 3.4.8 en 4.5.3 voor expeditiehallen BC22, BC24 en BC26.

Het gemotiveerd afwijken van bovengenoemde voorschriften is hieronder verder uitgewerkt.

Opslaghallen BC1 tot en met BC7: voorschrift 4.5.2 (vakscheiding)

In voorschrift 4.5.2 van de PGS15:2016 wordt onder andere het volgende gesteld:

'De in een opslagvoorziening aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen moeten afhankelijk van het beschermingsniveau zoals opgenomen in paragraaf 4.2 in vakken zijn opgeslagen. De grootte van een vak mag ten hoogste 300 m² bedragen. Scheiding tussen vakken kan plaatsvinden door:

- *een gangpad van ten minste 3,5 m;*
- *een scheidingsconstructie met een brandwerendheid van ten minste 30 minuten.'*

In paragraaf 4.5.2 van de PGS 15:2016 is beschreven dat het opslaan van gevaarlijke stoffen en/of CMR stoffen in vakken, afhankelijk van het beschermingsniveau, noodzakelijk kan zijn. De scheiding in vakken dient verschillende doelen:

- Doel I: Het kunnen opslaan van verschillende ADR-klassen in één ruimte. In bepaalde gevallen mogen onverenigbare combinaties van ADR-klassen niet in één vak zijn opgeslagen. In bijlage E is weergegeven hoe deze doelstelling kan worden gerealiseerd. In voorschrift 3.4.8 is reeds opgenomen dat stoffen van elkaar moeten worden gescheiden, dit kan dus in verschillende opslagvoorzieningen maar ook in verschillende vakken en of in aparte delen van een vak (zie bijlage E van de PGS 15:2016).
- Doel II: Het voorkomen of vertragen van brandoverslag van één vak naar een naburig vak door straling en convectie.
- Doel III: Het voorkomen van brandoverslag van één vak naar een naburig vak doordat een vloeistofbrand zich over de vloer verspreidt van één vak naar een naburig vak.
- Doel IV: Het zeker stellen van een goede bereikbaarheid van een willekeurig punt binnen de opslagruimte bij incidenten (lekkage, ongeluk, beginnende brand enzovoort).

In de bij de aanvraag gevoegde GAP-analyse wordt hierover opgemerkt dat de scheiding tussen de vakken in de opslaghallen BC1 tot en met BC7 plaatsvindt door een gangpad van 3,0 meter in plaats van 3,5 meter. Verder blijkt volgens de GAP-analyse en het bij de aanvraag gevoegde UPD (zie Bijlage BI2) dat de omvang van ieder vak is beperkt tot 145 m², zijnde één stellingrij. Het voorkomen of vertragen van brandoverslag van een vak naar een ander vak (doel II) is minder relevant omdat beschermingsniveau 3 reeds uitgaat van een uitbrandscenario. Anderzijds zijn de hallen voorzien van een brandmeldinstallatie met volledige bewaking als bewakingsomvang om in vroegtijdig stadium de brand te ontdekken, te lokaliseren en te signaleren aan de interne organisatie. Hiermee wordt de interne organisatie tijdig (eerder) in de gelegenheid gesteld om in te kunnen grijpen in een brandsituatie en daarmee brandoverslag te voorkomen. Omdat er geen vloeistoffen voorkomen met een vlammpunt van 100 °C of lager, zijn geen aanvullende voorzieningen nodig om uitstroming van vloeistoffen naar een ander vak te voorkomen (doel III). Ieder gangpad is via afzonderlijke toegangen vanaf twee verschillende richtingen benaderbaar. Door deze beperkte omvang van een vak en de rechtstreekse

benaderbaarheid vanuit twee verschillende richtingen, zonder dat daarbij onderstellingen en dergelijke hoeft te worden gelopen, is een goede bereikbaarheid zeker gesteld (doel IV).

Door de aanvrager wordt verondersteld op gelijke wijze te voldoen aan de gestelde doelen in paragraaf 4.5.2 van de PGS 15:2016 met dien verstande dat voor het voorkomen van opslag van onverenigbare combinaties van ADR-klassen, zal worden voldaan aan bijlage E van de PGS (doel I).

De Brandweer merkt in haar advies van 30 juni 2021 met referentie DVR2021-111134 op dat afhankelijk van het beschermingsniveau de stoffen moeten worden opgeslagen in vakken. In geval van Noordland 13 is de vakgrootte beperkt tot 145 m². De aanwezige afstand tussen de vakken in Noordland 13 (3 meter) is voldoende om onverenigbare combinaties te voorkomen (doel I) en de bereikbaarheid is door deze afstand ook zeker gesteld (doel IV). De kans op brandoverslag wordt door de aanwezigheid van stoffen met een vlammpunt >100 °C zeer klein geacht. Daarbij wordt Noordland 13 voorzien van een brandmeldinstallatie met automatische bewaking zodat in een vroegtijdig stadium een beginnende brand kan worden geblust. Hiermee wordt voldaan aan doel II en III.

Gezien het bovenstaande kunnen wij instemmen met de afwijking op voorschrift 4.5.2 van de PGS 15:2016. In afwijking van voorschrift 4.5.2 van de PGS 15:2016 hebben wij aan deze omgevingsvergunning een voorschrift verbonden waarin is gesteld dat de in de opslaghallen DC1 tot en met DC7 aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in vakken moeten zijn opgeslagen. De grootte van een vak (zijnde één stellingsrij) mag ten hoogste 145 m² bedragen. Scheiding tussen de vakken moet plaatsvinden door een gangpad van ten minste 3 meter.

Tevens hebben wij in een voorschrift geborgd dat Noordland 13 moet zijn voorzien van een brandbeveiligingssysteem zijnde een brandmeldinstallatie met volledige bewaking als bewakingsomvang om vroegtijdig een brand te ontdekken, te lokaliseren en te signaleren aan de interne organisatie.

Expeditieshallen BC22, BC24 en BC26: voorschriften 3.4.8 en 4.5.3 (onverenigbare combinaties)

In voorschrift 3.4.8 van de PGS15:2016 wordt onder andere het volgende gesteld:

'Verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die met elkaar gevaarlijke reacties kunnen aangaan, moeten gescheiden van elkaar worden opgeslagen. Het gaat dan om reacties waarbij sterke verhoging van temperatuur of druk optreedt of waarbij gassen kunnen ontstaan die giftiger of brandbaarder zijn dan op grond van de eigenschappen van de gevaarlijkste stof van de opgeslagen stoffen is te verwachten.'

In voorschrift 4.5.3 van de PGS15:2016 wordt het volgende gesteld:

'Indien onverenigbare combinaties, zoals bedoeld in vs. 3.4.8 worden opgeslagen in een opslagvoorziening moeten de stoffen in verschillende vakken worden opgeslagen en moet stoffenscheiding plaatsvinden volgens bijlage E. Het beschermingsniveau van de opslagvoorziening maakt hierbij niet uit.'

In de bij de aanvraag gevoegde GAP-analyse en het bij de aanvraag gevoegde UPD (zie Bijlage BI2) wordt hierover opgemerkt dat de hallen 22, 24 en 26 tevens fungeren als expeditiehallen voor de inkomende en uitgaande goederen. Omdat binnen een vak onverenigbare combinaties van stoffen niet volledig kan worden voorkomen moet het

opruimen van gelekke of gemorste stoffen zijn gewaarborgd. Hiervoor zijn de volgende maatregelen genomen:

- Opslag van goederen vindt plaats in vakken van ten hoogste 60 m² (circa 3 x 20 meter) met een onderlinge afstand van 3 m. De goederen worden daarnaast niet hoger gestapeld dan 2,5 m. Door deze beperkte omvang van een vak en beperkte opslaghoogte is een goede bereikbaarheid zeker gesteld.
- Binnen de inrichting zijn een daarop afgestemde procedure incidentenmanagement, persoonlijke beschermingsmiddelen en opvangmaterialen aanwezig.

De Brandweer merkt in haar advies van 30 juni 2021 met referentie DVR2021-111134 op dat in expeditiehallen goederen in vakken worden klaargezet voor transport. In deze vakken kunnen producten tijdelijk worden nedergelegd welke met elkaar kunnen reageren. Gezien de classificering van de stoffen is het denkbaar dat bij een dergelijke reactie een verhoging van de temperatuur kan ontstaan. Of dit kan leiden tot ontsteking van de vloeistof is niet geheel duidelijk.

De kans dat bij het gelijktijdig lekprikken van twee emballages in een expeditiehal een groter (vervolg-)effect ontstaat is aannemelijk, echter door de beperkte omvang van de vakken, het snel ingrijpen van personeel en de hoge vlampunten van de opgeslagen stoffen wordt verwacht dat dit scenario niet snel zal escaleren naar de volledige ruimte.

Gezien het bovenstaande kunnen wij instemmen met de afwijking op voorschrift 3.4.8 en 4.5.3 (en bijbehorende bijlage E) van de PGS 15:2016. In een voorschrift van deze omgevingsvergunning hebben wij met toepassing van paragraaf 1.5 van de PGS15:2016 (gemotiveerd afwijken) opgenomen dat in verband met het voorkomen van onverenigbare combinaties van gevaarlijke stoffen in de expeditiehallen BC22, BC24 en BC26 de volgende voorzieningen en maatregelen moeten zijn doorgevoerd:

- de tijdelijke opslag moet plaatsvinden in vakken van ten hoogste 60 m² met een onderlinge afstand van ten minste 3 meter;
- de tijdelijke opslag mag niet hoger worden gestapeld dan 2,4 meter;
- de gevaarlijke stoffen moeten conform de regels voor het vervoer van gevaarlijke stoffen van elkaar gescheiden aanwezig zijn;
- het opruimen van gelekke of gemorste stoffen moet zijn gewaarborgd. Binnen de inrichting moeten een procedure incidentenmanagement en opvangmaterialen aanwezig zijn.

Brandwerendheid scheidingswanden opslag- en expeditiehallen Noordland 13

In de toelichting op de aanvraag wordt beschreven dat de opslaghallen van Noordland 13 aan alle zijden zijn voorzien van 240 minuten brandwerende wanden. De expeditiehallen zijn aan drie zijden voorzien van 240 minuten brandwerende wanden. De westelijke wand waarin zich de overheaddeuren bevinden is 60 minuten brandwerend uitgevoerd. Hiermee zijn met betrekking tot brandwerendheid (deels) verdergaande maatregelen genomen dan volgens de PGS 15 strikt noodzakelijk is voor opslagvoorzieningen met beschermingsniveau 3. Deze aanvullende maatregelen zullen er in de praktijk toe leiden, dat in geval van een brand in één van de opslagen, minder snel escalatie naar de omgeving zal plaatsvinden.

Deze aanvullende maatregelen worden, zoals reeds is onderbouwd in paragraaf 5.3 (onder plaatsgebonden risico) van de inhoudelijke overwegingen, als motivering gebruikt om van de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico af te kunnen wijken. Gezien het bovenstaande hebben wij de aanvullende maatregelen vastgelegd in een voorschrift van deze omgevingsvergunning. Aanvullend hebben wij in voornoemd voorschrift, in lijn met de PGS 15:2016, opgenomen dat deuren, ventilatieopeningen en leidingdoorvoeringen geen afbreuk mogen doen aan de vereiste brandwerendheid.

8. Brandbeveiligingssysteem en UPD

In dit hoofdstuk wordt ingegaan op het brandbeveiligingssysteem, met het daarbij behorende UPD, dat in Noordland 13 aanwezig is.

Het volgende brandbeveiligingssysteem is op Noordland 13 (volledige bouwwerk) van Mepavex aanwezig:

- brandbeveiligingssysteem zijnde een brandmeldinstallatie met volledige bewaking als bewakingsomvang om vroegtijdig een brand te ontdekken, te lokaliseren en te signaleren aan de interne organisatie.

De uitgangspunten van bovengenoemd brandbeveiligingssysteem moeten zijn vastgelegd in een UPD. Voor het brandbeveiligingssysteem is het voorgaande overeenkomstig de PGS 15:2016 gedaan. Het UPD heeft de volgende belangrijke functies:

1. Grondslag voor ontwerp, uitvoering beheer en inspectie van het brandbeveiligingssysteem. Daartoe bevat het UPD alle informatie die nodig is om te kunnen beoordelen of een brandbeveiligingssysteem doeltreffend is.
2. Transparantie van de argumentatie voor de keuze van het brandbeveiligingssysteem.
3. Vastleggen van de normen op basis waarvan het brandbeveiligingssysteem wordt ontworpen, aangelegd en beheerd.
4. Vastleggen van afwijkingen ten opzichte van de toegepaste normen en de PGS15 in het ontwerp en de uitvoering van het brandbeveiligingssysteem.

Hiertoe is in Bijlage BI2 van de aanvraag onderstaand document opgenomen, waarin de uitgangspunten van het brandbeveiligingssysteem zijn vastgelegd.

- UPD brandbeveiliging Mepavex Logistics B.V. - Noordland 13 Bergen op Zoom, Document nr. 02113-03-upd-01v1.3 d.d. 01-07-2021.

Aan de aanvraag / het UPD is geen beoordeling van het basisontwerp, door een type A inspectie-instelling, toegevoegd. De Brandweer geeft aan dat voorafgaand aan de goedkeuring van het (definitieve) UPD de beoordeling basisontwerp dient te worden overgelegd. De verdere inhoudelijke beoordeling van het UPD zal separaat aan deze vergunningprocedure plaatsvinden.

In de voorschriften van deze omgevingsvergunning zal worden opgenomen dat de vergunninghouder moet beschikken over een UPD, waarin alle van belang zijnde gegevens zijn opgenomen ten behoeve van een goed ontwerp en een goede werking van het brandbeveiligingssysteem. Verder worden voorschriften met betrekking tot de (her)beoordeling en goedkeuring van het UPD en de periodieke inspectie van de brandbeveiligingsinstallatie aan deze omgevingsvergunning verbonden. Zoals reeds eerder door ons aangegeven hebben wij bij het opstellen van laatstgenoemde voorschriften aansluiting gezocht bij het advies van de Brandweer van 30 juni 2021 met referentie DVR2021-111134.

BIJLAGE 1: BEGRIPPEN

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen 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.

BEST BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

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.

MSDS:

Material Safety Data Sheet of veiligheidsinformatieblad: een document waarin de gevaren van een gevaarlijke stof of mengsel en adviezen voor het veilig ermee werken omschreven staan. Het msds bevat onder andere de eigenschappen van het product.

NEN-NORM:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm (postbus 5059, 2600 GB Delft).

OPSLAG VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN:

Het bewaren van verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen in een daartoe bestemde voorziening, waarbij de verpakking is gesloten.

OVERSLAG VERPAKTE GEVAARLIJKE STOFFEN:

Tijdelijke opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en/of CMR-stoffen die, voorafgaand aan of aansluitend op transport, buiten een reguliere opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen verblijven.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak. PGS richtlijnen zijn te downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, 'Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen: richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid', versie 1.0 (september 2016).

TYPE A INSPECTIE-INSTELLING:

Een type A inspectie-instelling is voor het uitvoeren van de beoordelingen en inspecties van brandbeveiligingsystemen geaccrediteerd door de stichting Raad voor Accreditatie conform NEN-EN-ISO/IEC 17020 of door een andere accreditatie-instelling welke het multilateral Agreement van European Accreditors heeft ondertekend.

WBDBO (Bouwbesluit):

Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag in minuten Conform NEN 6068.

VBB-systeem:

Vastopgestelde Brandbeheersings- en Brandblussysteem.

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.

BIJLAGE 2: LIGGING CONTROLEPUNTEN



BIJLAGE 3: ZONETOETS

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - ex Noordland 13
 Model Achtergrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - verandering mepavex-noordland 12 en 13
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Etmaalwaarde / Referentie=Etmaalwaarde
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

| Naam | Omschrijving | Hoogte | Waarde | Referentie | Vershil |
|-------------|------------------------------------|--------|--------|------------|---------|
| ZBP11_A | Zonebewakingspunt 11 | 5,00 | 45,4 | 48,3 | 0,1 |
| Boerev 12 | Boerevest 12_55 dB(A) | 1,50 | 47,0 | 47,0 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 7,50 | 46,4 | 46,3 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 4,50 | 45,1 | 49,0 | 0,0 |
| ZBP10_A | Zonebewakingspunt 10 | 5,00 | 45,2 | 48,2 | 0,0 |
| Maskep 13 | Maskeplaats 13_55 dB(A) | 1,50 | 49,0 | 49,0 | 0,0 |
| Maskep 13 | Maskeplaats 13_55 dB(A) | 4,50 | 50,5 | 50,5 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 1,50 | 45,8 | 48,8 | 0,0 |
| ZBP13_A | Zonebewakingspunt 13 | 5,00 | 47,5 | 47,5 | 0,0 |
| Boerev 12 | Boerevest 12_55 dB(A) | 4,50 | 49,2 | 49,1 | 0,0 |
| nwe Kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 5,00 | 49,9 | 49,9 | 0,0 |
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 7,50 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| Maskep 13 | Maskeplaats 13_55 dB(A) | 4,50 | 52,6 | 52,6 | 0,0 |
| OpdeWee_A | Op de Weele_55 dB(A) | 10,50 | 54,3 | 54,3 | 0,0 |
| OpdeWee_D | Op de Weele_55 dB(A) | 19,50 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |
| Prinsek 14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 4,50 | 51,5 | 51,4 | 0,0 |
| Prinsek 14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 1,50 | 50,5 | 50,4 | 0,0 |
| ZBP02_A | Zonebewakingspunt 32 | 5,00 | 49,6 | 49,6 | 0,0 |
| ZKW 02_A | Zuider Kreekweg 2_55 dB(A) | 5,00 | 49,3 | 49,3 | 0,0 |
| ZKW 04_A | Zuider Kreekweg 4_55 dB(A) | 5,00 | 49,7 | 49,7 | 0,0 |
| nwe Kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 1,50 | 48,6 | 48,5 | 0,0 |
| nwe Kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 1,50 | 50,5 | 50,5 | 0,0 |
| nwe Kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 7,50 | 52,4 | 52,4 | 0,0 |
| nwe Kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 7,50 | 50,2 | 50,2 | 0,0 |
| Boerev 12 | Boerevest 12_55 dB(A) | 7,50 | 52,3 | 52,3 | 0,0 |
| Maskep 12 | Maskeplaats 12_55 dB(A) | 1,50 | 50,3 | 50,3 | 0,0 |
| Maskep 12 | Maskeplaats 12_55 dB(A) | 7,50 | 51,6 | 51,6 | 0,0 |
| OpdeWee_B | Op de Weele_55 dB(A) | 13,50 | 54,6 | 54,6 | 0,0 |
| OpdeWee_C | Op de Weele_55 dB(A) | 16,50 | 54,8 | 54,8 | 0,0 |
| nwe Kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 5,00 | 52,1 | 52,1 | 0,0 |
| Gwk 02_A | MTG Groenewoudseweg 2_57 dB(A) | 5,00 | 56,3 | 56,3 | 0,0 |
| Hofvans 16 | Hof van Steketee 16_55 dB(A) | 1,50 | 47,6 | 47,6 | 0,0 |
| Ignat 04_A | Sint Ignatiusdijk 4_55 dB(A) | 5,00 | 53,0 | 53,0 | 0,0 |
| Kwk 07_A | MTG Kannevielseweg 7_56 dB(A) | 5,00 | 53,2 | 53,2 | 0,0 |
| Maskep 55 | Maskeplaats 55 e.v._55 dB(A) | 1,50 | 53,3 | 53,3 | 0,0 |
| Maskep 55 | Maskeplaats 55 e.v._55 dB(A) | 4,50 | 54,7 | 54,7 | 0,0 |
| Maskep 55 | Maskeplaats 55 e.v._55 dB(A) | 1,50 | 53,0 | 52,9 | 0,0 |
| Maskep 2 NW | Maskeplaats 2 t/m 56 even_55 dB(A) | 1,50 | 52,8 | 52,8 | 0,0 |
| N Vest 05b | Nieuwe vesting 05b_55 dB(A) | 16,50 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| OpdeWee_E | Op de Weele_55 dB(A) | 22,50 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| Opdewe_A | Op de Weele_55 dB(A) | 10,50 | 54,2 | 54,2 | 0,0 |
| Opdewe_C | Op de Weele_55 dB(A) | 16,50 | 54,9 | 54,9 | 0,0 |
| Prinsek 14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 7,50 | 51,7 | 51,7 | 0,0 |
| Prinsek 48 | Prinsekaai 48_55 dB(A) | 1,50 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 4,50 | 43,6 | 43,6 | 0,0 |
| 3pb 02_A | MTG Spinolaberg 2_56 dB(A) | 5,00 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| Sta 04_A | MTG Stapelakker 4_57 dB(A) | 5,00 | 56,8 | 56,8 | 0,0 |
| ZBP04_A | Zonebewakingspunt 54 | 5,00 | 51,1 | 51,1 | 0,0 |
| ZKW 01_A | Zuider Kreekweg 1_55 dB(A) | 5,00 | 50,4 | 50,4 | 0,0 |
| nwe Kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 5,00 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| nwe kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 16,50 | 54,2 | 54,2 | 0,0 |
| nwe kaai_E | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 22,50 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| smitsv_C | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 9,00 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| smitsv_D | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 12,00 | 54,6 | 54,6 | 0,0 |
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 4,50 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - ex Noordland 13
 Model Achtergrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - verandering mepavex-noordland 12 en 13
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Etmaalwaarde / Referentie=Etmaalwaarde
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

| Naam | Omschrijving | Hoogte | Waarde | Referentie | Verschal |
|------------|------------------------------------|--------|--------|------------|----------|
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 1,50 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 1,50 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 4,50 | 54,2 | 54,2 | 0,0 |
| Boerev 32 | Boerevest 32_55 dB(A) | 7,50 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| Geertz 11 | Geertzuidapolder 11_55 dB(A) | 5,00 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| Gww 09_A | MTG_Groenewoudseweg 9_57 dB(A) | 5,00 | 54,1 | 54,1 | 0,0 |
| HofvanS 16 | Hof van Steketee 16_55 dB(A) | 7,50 | 54,2 | 54,2 | 0,0 |
| Ignat 01_A | Sint Ignatiusdijk 1_55 dB(A) | 5,00 | 53,1 | 53,1 | 0,0 |
| Knw 16b_A | MTG_Kannewielseweg 16 b 56 dB(A) | 5,00 | 55,9 | 55,9 | 0,0 |
| Knw 23_A | MTG_Kannewielseweg 23_55 dB(A) | 5,00 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| Maskep 13 | Maskeplaats 13_55 dB(A) | 7,50 | 53,6 | 53,6 | 0,0 |
| Maskep 58 | Maskeplaats 58 e.v. 55 dB(A) | 4,50 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |
| Maskep 58 | Maskeplaats 58 e.v. 55 dB(A) | 7,50 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| Maskep 58 | Maskeplaats 58 e.v. 55 dB(A) | 7,50 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| Maskep 58 | Maskeplaats 58 e.v. 55 dB(A) | 10,50 | 55,7 | 55,7 | 0,0 |
| Maskep2 NW | Maskeplaats 2 t/m 56 even 55 dB(A) | 7,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| Maskep2 NW | Maskeplaats 2 t/m 56 even 55 dB(A) | 4,50 | 54,7 | 54,6 | 0,0 |
| N Vest 03a | Nieuwe vesting 3a_55 dB(A) | 4,50 | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| N Vest 03a | Nieuwe vesting 3a_55 dB(A) | 1,50 | 54,0 | 54,0 | 0,0 |
| N Vest 05 | Nieuwe vesting 05_55 dB(A) | 10,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| N Vest 05 | Nieuwe vesting 05_55 dB(A) | 4,50 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| N Vest 05 | Nieuwe vesting 05_55 dB(A) | 7,50 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| N Vest 05a | Nieuwe vesting 05a_55 dB(A) | 13,50 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| OKoe 11_A | MTG_Gude Koepel 11_57 dB(A) | 5,00 | 56,1 | 56,1 | 0,0 |
| Opdewee_B | Op de Weele 55 dB(A) | 13,50 | 54,6 | 54,6 | 0,0 |
| Opdewee_F | Op de Weele 55 dB(A) | 23,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| Prinsek 14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 7,50 | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| Prinsek 14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 1,50 | 53,9 | 53,9 | 0,0 |
| Prinsek 48 | Prinsekaai 48_55 dB(A) | 7,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| Prinsek 48 | Prinsekaai 48_55 dB(A) | 4,50 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 1,50 | 43,5 | 43,5 | 0,0 |
| Smitsv 13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 7,50 | 43,3 | 43,3 | 0,0 |
| Spb 01_A | MTG_Spinolaberg 1_56 dB(A) | 5,00 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| Spb 02a_A | MTG_Spinolaberg 2 a_56 dB(A) | 5,00 | 56,1 | 56,1 | 0,0 |
| Spb 02_A | MTG_Spinolaberg 2_57 dB(A) | 5,00 | 56,6 | 56,6 | 0,0 |
| Spb 13_A | MTG_Spinolaberg 13_56 dB(A) | 5,00 | 56,4 | 56,4 | 0,0 |
| Spb 17_A | MTG_Spinolaberg 17_57 dB(A) | 5,00 | 56,4 | 56,4 | 0,0 |
| ZBP05_A | Zonebewakingspunt 05 | 5,00 | 51,1 | 51,1 | 0,0 |
| ZKW 07_A | Zuider Kreekweg 7_55 dB(A) | 5,00 | 49,5 | 49,7 | 0,0 |
| ZZH 129_A | MTG_Zuidzijde Haven 129_56 dB(A) | 5,00 | 47,5 | 47,5 | 0,0 |
| ZZH 131_A | MTG_Zuidzijde Haven 131_56 dB(A) | 5,00 | 50,7 | 50,7 | 0,0 |
| nwe kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 7,50 | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| nwe kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 10,50 | 52,5 | 52,5 | 0,0 |
| nwe kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 13,50 | 53,2 | 53,2 | 0,0 |
| nwe kaai_F | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 25,00 | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| smitsv_A | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 3,00 | 54,3 | 54,3 | 0,0 |
| smitsv_B | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 6,00 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| smitsv_C | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 9,00 | 54,3 | 54,3 | 0,0 |
| smitsv_E | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 15,00 | 54,9 | 54,9 | 0,0 |
| smitsv_F | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 18,00 | 55,3 | 55,2 | 0,0 |
| Gww 04_A | MTG_Groenewoudseweg 4_57 dB(A) | 5,00 | 56,1 | 56,1 | 0,0 |
| Gww 06_A | MTG_Groenewoudseweg 6_57 dB(A) | 5,00 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |
| HofvanS 16 | Hof van Steketee 16_55 dB(A) | 4,50 | 49,5 | 49,5 | 0,0 |
| Roe 01_A | MTG_Koepel 1_57 dB(A) | 5,00 | 56,0 | 56,0 | 0,0 |
| Roe 01a_A | MTG_Koepel 1 a_56 dB(A) | 5,00 | 55,9 | 55,9 | 0,0 |

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - ex Noordland 13
 Model Achtergrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - verandering mepavex-noordland 12 en 13
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Etmaalwaarde / Referentie=Etmaalwaarde
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

| Naam | Omschrijving | Hoogte | Waarde | Referentie | Vershil |
|------------|---------------------------------------|--------|--------|------------|---------|
| Koe_02_A | MTG Koepel 2_57 dB(A) | 5,00 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| Koe_03_A | MTG Koepel 3_57 dB(A) | 5,00 | 54,1 | 54,1 | 0,0 |
| Koe_04_A | MTG Koepel 4_57 dB(A) | 5,00 | 55,8 | 55,8 | 0,0 |
| Koe_05_A | MTG Koepel 5_57 dB(A) | 5,00 | 51,3 | 51,3 | 0,0 |
| Koe_06_A | MTG Koepel 6_57 dB(A) | 5,00 | 56,3 | 56,3 | 0,0 |
| Koe_07_A | MTG Koepel 7_57 dB(A) | 5,00 | 50,1 | 50,1 | 0,0 |
| Koe_10_A | MTG Koepel 10_57 dB(A) | 5,00 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| Koe_12_A | MTG Koepel 12_57 dB(A) | 5,00 | 56,6 | 56,6 | 0,0 |
| Kwv_16a_A | MTG Kannevielseweg 16 a_56 dB(A) | 5,00 | 56,4 | 56,4 | 0,0 |
| Kwv_16c_A | MTG Kannevielseweg 16 c_56 dB(A) | 5,00 | 57,1 | 57,1 | 0,0 |
| Kwv_18_A | MTG Kannevielseweg 18_59 dB(A) | 5,00 | 59,7 | 59,7 | 0,0 |
| Kwv_21_A | MTG Kannevielseweg 21_58 dB(A) | 5,00 | 57,7 | 57,7 | 0,0 |
| Maskep2_58 | Maskeplaats 58 e.v. 55 dB(A) | 10,50 | 55,9 | 55,9 | 0,0 |
| Maskep2_NO | Maskeplaats 2 t/m 56 even_55 dB(A) | 1,50 | 52,3 | 52,3 | 0,0 |
| Maskep2_NO | Maskeplaats 2 t/m 56 even_55 dB(A) | 4,50 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |
| Maskep2_NO | Maskeplaats 2 t/m 56 even_55 dB(A) | 7,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| Maskep2_NW | Maskeplaats 2 t/m 56 even_55 dB(A) | 10,50 | 55,8 | 55,8 | 0,0 |
| N_Vest_03a | Nieuwe vesting 3a_55 dB(A) | 7,50 | 55,6 | 55,6 | 0,0 |
| N_Vest_05 | Nieuwe vesting 05_55 dB(A) | 1,50 | 53,3 | 53,3 | 0,0 |
| N_Vest_05b | Nieuwe vesting 05b_55 dB(A) | 19,50 | 55,9 | 55,9 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 13,50 | 55,5 | 55,5 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 16,50 | 55,7 | 55,7 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 1,50 | 53,9 | 53,9 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 4,50 | 54,9 | 54,9 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 7,50 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| N_Vest_06 | Nieuwe vesting 06_55 dB(A) | 10,50 | 55,4 | 55,4 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 13,50 | 54,5 | 54,5 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 16,50 | 54,6 | 54,6 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 1,50 | 53,4 | 53,4 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 4,50 | 54,1 | 54,1 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 7,50 | 54,3 | 54,3 | 0,0 |
| N_Vest_07 | Nieuwe vesting 07_55 dB(A) | 10,50 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| N_Vest_07a | Nieuwe vesting 07a_55 dB(A) | 19,50 | 54,6 | 54,6 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 16,50 | 53,6 | 53,6 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 1,50 | 53,3 | 53,3 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 4,50 | 53,4 | 53,4 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 7,50 | 53,4 | 53,4 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 10,50 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| N_Vest_08 | Nieuwe vesting 08_55 dB(A) | 13,50 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| N_Vest_08a | Nieuwe vesting 08a_55 dB(A) | 19,50 | 53,6 | 53,6 | 0,0 |
| N_vest_06a | Nieuwe vesting 06a_55 dB(A) | 19,50 | 55,9 | 55,9 | 0,0 |
| NZH_114_A | MTG Noordsijde Haven_56 dB(A) | 5,00 | 47,9 | 47,9 | 0,0 |
| Nbw_01_A | MTG Nieuw Buijmoerseweg 1_59 dB(A) | 5,00 | 59,4 | 59,4 | 0,0 |
| OKoe_09 | MTG Oude Koepel 9_57 dB(A) | 5,00 | 57,0 | 57,0 | 0,0 |
| OpdeWee_F | Op de Weele_55 dB(A) | 24,50 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| OpdeWee_D | Op de Weele_55 dB(A) | 19,50 | 55,1 | 55,1 | 0,0 |
| OpdeWee_E | Op de Weele_55 dB(A) | 22,50 | 55,3 | 55,3 | 0,0 |
| Prinsek_14 | Prinsekaai 14_55 dB(A) | 4,50 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| Prinsek_48 | Prinsekaai 48_55 dB(A) | 4,50 | 53,2 | 53,2 | 0,0 |
| Rwg_36_A | MTG Ringersweg 36_59 dB(A) | 5,00 | 59,0 | 59,0 | 0,0 |
| Szk_04_A | Slikkenburgseweg 4_55 dB(A) | 5,00 | 54,5 | 54,5 | 0,0 |
| Szk_06_A | Slikkenburgseweg 6_55 dB(A) (60 dB(A) | 5,00 | 60,3 | 60,3 | 0,0 |
| Szk_08_A | Slikkenburgseweg 8_55 dB(A) (60 dB(A) | 5,00 | 61,1 | 61,1 | 0,0 |
| Spb_03_A | MTG Spinolaberg 3_56 dB(A) | 5,00 | 55,8 | 55,8 | 0,0 |
| Spb_07_A | MTG Spinolaberg 7_56 dB(A) | 5,00 | 56,0 | 56,0 | 0,0 |

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - ex Noordland 13
 Model Achtergrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - verandering mepavex-noordland 12 en 13
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Etmaalwaarde / Referentie=Etmaalwaarde
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

| Naam | Omschrijving | Hoogte | Waarde | Referentie | Vershil |
|------------|----------------------------------|--------|--------|------------|---------|
| Spb_09_A | MTG_Spinolaberg 9_56 dB(A) | 5,00 | 56,1 | 56,1 | 0,0 |
| Spb_10_A | MTG_Spinolaberg 10_59 dB(A) | 5,00 | 59,0 | 59,0 | 0,0 |
| Spb_12_A | MTG_Spinolaberg 12_58 dB(A) | 5,00 | 57,5 | 57,5 | 0,0 |
| Spb_13a_A | MTG_Spinolaberg 13_a_57 dB(A) | 5,00 | 56,5 | 56,5 | 0,0 |
| Spb_14_A | MTG_Spinolaberg 14_58 dB(A) | 5,00 | 57,8 | 57,8 | 0,0 |
| Spb_15_A | MTG_Spinolaberg 15_57 dB(A) | 5,00 | 56,2 | 56,2 | 0,0 |
| Sea_01_A | MTG_Stapelakker 3_57 dB(A) | 5,00 | 57,0 | 57,0 | 0,0 |
| ZBP03_A | Zonebewakingspunt 03 | 5,00 | 43,2 | 43,2 | 0,0 |
| ZBP06_A | Zonebewakingspunt 06 | 5,00 | 44,0 | 44,0 | 0,0 |
| ZBP08_A | Zonebewakingspunt 08 | 5,00 | 45,7 | 45,7 | 0,0 |
| ZZH_127_A | MTG_Zuidrijde Haven 127_56 dB(A) | 5,00 | 47,8 | 47,8 | 0,0 |
| nwe_kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 1,50 | 53,8 | 53,8 | 0,0 |
| nwe_kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 10,50 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| nwe_kaai_A | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 10,50 | 48,2 | 48,2 | 0,0 |
| nwe_kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 13,50 | 48,5 | 48,5 | 0,0 |
| nwe_kaai_B | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 13,50 | 54,3 | 54,3 | 0,0 |
| nwe_kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 16,50 | 54,8 | 54,8 | 0,0 |
| nwe_kaai_C | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 16,50 | 49,0 | 49,0 | 0,0 |
| nwe_kaai_D | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 19,50 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| nwe_kaai_D | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 19,50 | 48,9 | 48,9 | 0,0 |
| nwe_kaai_D | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 19,50 | 55,0 | 55,0 | 0,0 |
| nwe_kaai_E | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 22,50 | 49,4 | 49,4 | 0,0 |
| nwe_kaai_E | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 22,50 | 54,5 | 54,5 | 0,0 |
| nwe_kaai_F | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 25,00 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| smitsv_A | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 3,00 | 45,8 | 45,8 | 0,0 |
| smitsv_A | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 3,00 | 54,4 | 54,4 | 0,0 |
| smitsv_B | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 6,00 | 55,2 | 55,2 | 0,0 |
| smitsv_B | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 6,00 | 49,7 | 49,7 | 0,0 |
| smitsv_C | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 9,00 | 50,2 | 50,2 | 0,0 |
| smitsv_D | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 12,00 | 50,4 | 50,4 | 0,0 |
| smitsv_D | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 12,00 | 55,7 | 55,7 | 0,0 |
| smitsv_E | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 15,00 | 50,8 | 50,8 | 0,0 |
| smitsv_F | Smitsvest_landmark 55 dB(A) | 18,00 | 51,5 | 51,5 | 0,0 |
| Geertr_07 | Geertruidapolder 07_55 dB(A) | 5,00 | 54,3 | 54,4 | 0,0 |
| Geertr_08 | Geertruidapolder 08_55 dB(A) | 5,00 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| Geertr_10 | Geertruidapolder 10_55 dB(A) | 5,00 | 52,7 | 52,7 | 0,0 |
| Geertr_13 | Geertruidapolder 13_55 dB(A) | 5,00 | 50,1 | 50,1 | 0,0 |
| Geertr_15 | Geertruidapolder 15_55 dB(A) | 5,00 | 51,5 | 51,5 | 0,0 |
| Prinsek_43 | Prinsekaai 43_55 dB(A) | 1,50 | 51,6 | 51,6 | 0,0 |
| Prinsek_45 | Prinsekaai 45_55 dB(A) | 7,50 | 53,5 | 53,5 | 0,0 |
| Rwg_22_A | MTG_Ringersweg 22_59 dB(A) | 5,00 | 59,1 | 59,1 | 0,0 |
| Rwg_26_A | MTG_Ringersweg 26_59 dB(A) | 5,00 | 59,0 | 59,0 | 0,0 |
| Rwg_32_A | MTG_Ringersweg 32_59 dB(A) | 5,00 | 58,8 | 58,8 | 0,0 |
| Rwg_40_A | MTG_Ringersweg 40_59 dB(A) | 5,00 | 58,9 | 58,5 | 0,0 |
| Smitsv_13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 7,50 | 44,3 | 44,3 | 0,0 |
| Smitsv_13 | Smitsvest 13_55 dB(A) | 1,50 | 44,9 | 44,9 | 0,0 |
| nwe_kaai_F | De Nieuwe Kaai fas 3_55 dB(A) | 25,00 | 53,1 | 53,1 | 0,0 |
| Geertr_01 | Geertruidapolder 01_55 dB(A) | 5,00 | 54,5 | 54,5 | 0,0 |
| Geertr_09 | Geertruidapolder 09_55 dB(A) | 5,00 | 52,4 | 52,4 | 0,0 |
| Geertr_16 | Geertruidapolder 16_55 dB(A) | 5,00 | 51,1 | 51,1 | 0,0 |
| ZBP12_A | Zonebewakingspunt 12 | 5,00 | 47,2 | 47,2 | 0,0 |
| Geertr_02 | Geertruidapolder 02_55 dB(A) | 5,00 | 54,1 | 54,1 | 0,0 |
| Geertr_03 | Geertruidapolder 03_55 dB(A) | 5,00 | 53,6 | 53,7 | 0,0 |
| Geertr_12 | Geertruidapolder 12_55 dB(A) | 5,00 | 51,4 | 51,5 | 0,0 |
| Geertr_14 | Geertruidapolder 14_55 dB(A) | 5,00 | 51,7 | 51,7 | 0,0 |

Rapport: Vergelijkingstabel
 Map:
 Model Voorgond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - ex Noordland 12
 Model Achtergrond: MM Theodorushaven 2-12-2020 - verandering mepavex-noordland 12 en 13
 Groep: Waarde=(hoofdgroep) / Referentie=(hoofdgroep)
 Periode: Waarde=Eetmaalwaarde / Referentie=Eetmaalwaarde
 Toetswaarden: Waarde=Berekende waarden / Referentie=Berekende waarden

| Naam | Omschrijving | Hoogte | Waarde | Referentie | Vershil |
|------------|------------------------------|--------|--------|------------|---------|
| Smitsv 13_ | Smitsvest 13_55 dB(A) | 4,50 | 43,3 | 43,3 | 0,0 |
| IEP07_A_ | Zonebewakingspunt 07 | 5,00 | 45,3 | 45,3 | 0,0 |
| Geestr 05_ | Geestruidapolder 05_55 dB(A) | 5,00 | 53,6 | 53,6 | 0,0 |
| IEP09_A_ | Zonebewakingspunt 09 | 5,00 | 47,1 | 47,2 | 0,0 |
| Geestr 04_ | Geestruidapolder 04_55 dB(A) | 5,00 | 53,1 | 53,2 | 0,0 |

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant, beschikking uitgebreide procedure Wabo aan Mepavex Logistics BV. De aanvraag betreft de uitbreiding van opslaggebouw Noordland 12 aan Conradweg 20 te Bergen op Zoom met een extra opslaggebouw Noordland 13 aan Conradweg 18 te Bergen op Zoom.

2 februari 2022, Tilburg.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant heeft een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ontvangen van Mepavex Logistics BV. De aanvraag betreft de uitbreiding van opslaggebouw Noordland 12 aan Conradweg 20 te Bergen op Zoom met een extra opslaggebouw Noordland 13 aan Conradweg 18 te Bergen op Zoom.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de vergunning voor de aanvraag verlenen.

De aanvraag, de beschikking en de bijbehorende stukken liggen vanaf 7 februari 2022 tot en met 21 maart 2022 ter inzage bij de gemeente Bergen op Zoom. Voor locatie, tijdstippen en dagen waarop u de stukken in kunt zien, verwijzen wij naar de website van de gemeente.

Vanaf het moment van terinzagelegging is de beschikking te bekijken op de website van de provincie 'www.Brabant.nl'. Indien u vragen of opmerkingen hebt, kunt u contact opnemen met de behandelaar op telefoonnummer 013-206 01 00.

Tegen de beschikking kan tot en met 21 maart 2022 beroep worden ingesteld door de belanghebbenden. In bepaalde gevallen kunnen ook anderen beroep instellen, zie hiervoor <https://www.raadvanstate.nl/@125301/niet-belanghebbende-toegang-beroep>.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend te zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

Indien spoed dit vereist, kan een voorlopige voorziening worden gevraagd. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de beroepstermijn. Indien binnen de beroepstermijn een verzoek tot voorlopige voorziening is gedaan, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek door de voorzieningenrechter is beslist.

Aan deze procedure is het kenmerk 2021-008131 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden. Indien u gebruik maakt van e-mail, dan verzoeken we u het kenmerk in de onderwerpregel te plaatsen. Op deze manier wordt uw correspondentie meteen gekoppeld aan het kenmerk in het zaakstelsel. De correspondentie middels e-mail dient u te richten aan inproces@omwb.nl.

