



# ARCHIEF

## BESCHIKKING omgevingsvergunning uitgebreide procedure

### Onderwerp van de aanvraag

Op 14 februari 2013 hebben wij een aanvraag ontvangen van Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V. voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor de opslag en een verkooppunt voor motorbrandstoffen inclusief LPG en de opslag en verkoop van food- en non-food producten.

Concreet wordt verzocht om een vergunning ex artikel 2.1, lid 1, onder e.

De inrichting, plaatselijk bekend als Shell Tankstation Zuidpunt en is gelegen aan de Rijksweg A16 (Rijksstraatweg 150) te Dordrecht.

### Besluit

Wij besluiten, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1, lid 1, onder e en paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo):

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de opslag van en een verkooppunt voor motorbrandstoffen inclusief LPG en de opslag en verkoop van food- en non-food producten;
- aan de vergunning bijgevoegde voorschriften te verbinden;
- dat de aanvraag onderdeel is van de vergunning.

### Rechtsmiddelen

#### *Zienschijzen*

Naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking zijn geen schriftelijke of mondelinge zienschijzen naar voren gebracht.

#### *Beroep*

Tegen de definitieve beschikking kan door belanghebbenden, die zienschijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dat zij dat niet hebben gedaan, beroep worden ingesteld bij de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. Op grond van artikel 6:7 van de Awb bedraagt de termijn voor het indienen van een beroepschrift 6 weken. De termijn vangt, ingevolge artikel 6:8, vierde lid, van de Awb, aan met ingang van de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd.

De definitieve beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn, tenzij voor deze datum beroep is ingesteld en ingevolge artikel 8.81 van de Awb om een voorlopige voorziening is verzocht. Dat kan als onverwijld spoed dat vereist. Een verzoek om voorlopige voorziening dient te worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam. De beschikking treedt dan niet in werking voordat de Voorzieningenrechter een uitspraak heeft gedaan.



Ondertekening en verzending

DORDRECHT,

BURGEMEESTER en WETHOUDERS van DORDRECHT,  
namens dezen,  
het hoofd van de afdeling Vergunningen en Meldingen  
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,

ing. M.R. Rietberg

Besluitdatum en verzonden op: 4 juli 2013

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- Shell Nederland Verkoopmaatschappij B.V., t.a.v. de [REDACTED],  
Postbus 1222, 3000 BE Rotterdam;
- Meijer & van Eerden Ingenieursbureau B.V., t.a.v. de [REDACTED];
- Burgemeester en wethouders van Dordrecht;
- De directeur van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,  
Postbus 550, 3300 AN Dordrecht.

## PROCEDURELE OVERWEGINGEN

### Procedure

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

### Vorbereiding

De voorbereiding van de beschikking op de aanvraag heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor).

### Adviezen naar aanleiding van de aanvraag

De regionale brandweer dient op grond van artikel 12, lid 3 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen milieubeheer als adviseur inzake de verantwoording van het groepsrisico bij deze procedure te worden betrokken. De ligging van de LPG-installatieonderdelen wijzigt niet ten opzichte van de vigerende vergunning. Er is hier sprake van een bestaande en vergunde situatie. Aangezien de gevraagde situatie geen gewijzigde gevolgen heeft voor het plaatsgebonden risico, is verantwoording van het groepsrisico en advisering door de veiligheidsregio (voorheen regionale brandweer) niet noodzakelijk.



## **Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag in het kader van de Wabo**

### Algemeen toetsingskader

De aanvraag heeft betrekking op een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag.

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.

### Milieueffectrapportage

De in de aanvraag beschreven voorgenomen veranderingen/ voorgenomen activiteiten, staan niet vermeld in de eerste kolom van onderdeel C en/of onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage.

Gelet hierop hoefde bij de aanvraag geen milieueffectrapport (MER) te worden overgelegd.

### Besluit LPG-tankstations milieubeheer

Wij wijzen erop dat het Besluit LPG-tankstations milieubeheer van toepassing is. Degene die de inrichting drijft moet voldoen aan de voorschriften, die zijn opgenomen in de bij het Besluit LPG-tankstations milieubeheer behorende bijlage I, alsmede, voor zover van toepassing, aan de krachtens deze voorschriften door ons gestelde nadere eisen.

### Activiteitenbesluit milieubeheer

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit onderdeel b van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht (Bor). De inrichting wordt dan ook aangemerkt als een type C inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

Daarnaast zijn de bepalingen uit de volgende paragrafen van het Activiteitenbesluit milieubeheer rechtstreeks van toepassing:

- § 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- § 3.1.4 Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- § 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- § 3.4.2 opslaan in ondergrondse opslagtanks van vloeibare brandstof, afgewerkte olie, bepaalde organische oplosmiddelen of vloeibare bodembedreigende stoffen die geen gevaarlijke stoffen of CMR stoffen zijn;
- § 3.6.1 Bereiden van voedingsmiddelen.

Voor deze onderwerpen zijn dan ook geen voorschriften in deze vergunning opgenomen. Met betrekking tot de activiteiten die worden genoemd in de hierboven genoemde bepalingen zijn eveneens de hoofdstukken 1 en 6 en afdelingen 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.10 en 2.11 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing.

Eventueel kunnen er voor deze onderwerpen, voor zover het Activiteitenbesluit milieubeheer dit toelaat, in de toekomst maatwerkvoorschriften worden opgenomen.

### Beste beschikbare technieken (BBT)

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk - bij voorkeur bij de bron - te beperken en ongedaan te maken.

Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij de bepaling van BBT moeten wij in zijn algemeenheid de in de artikel 5.4 lid 1 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) vermelde aspecten betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen en met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

In het bijzonder moeten wij bij de bepaling van BBT rekening houden met artikel 9.2 van de Regeling omgevingsrecht (Mor) en bijbehorende bijlage uit deze regeling.

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten, zoals aangewezen in bijlage 1 van de Mor.

- NeR Nederlands emissierichtlijn lucht;
- NRB 2012 Nederlandse richtlijn bodembescherming;
- PGS 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (2011).

Deze documenten staan genoemd in de Regeling aanwijzing BBT-documenten.

Aangezien deze documenten ook daadwerkelijk voldoen aan de BBT is het niet noodzakelijk gebleken andere documenten te raadplegen.

In onderhavige beschikking is invulling gegeven aan BBT door aansluiting te zoeken bij vorenstaande BBT-documenten en waar noodzakelijk voorschriften hieromtrent op te nemen in deze vergunning.

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

#### Samenhang met overige wet- en regelgeving

##### *Natuurbeschermingswet*

De aanwezigheid van een Natura 2000-gebied heeft invloed op plannen op het gebied van ruimtelijke ordening en verkeer en vervoer. Zo mogen bedrijven in of nabij een Natura 2000-gebied niet te veel NOx uitstoten, en bedrijfsterreinen en wegen mogen maar een beperkte geluidshinder geven, afhankelijk van de te beschermen flora- en faunasoorten.

Naast beperkingen voor een aantal sectoren biedt Natura 2000 tegelijkertijd ook kansen voor bijvoorbeeld recreatie. De Europese Commissie heeft als wettelijk kader de Vogelrichtlijn van 1979 en de Habitatrichtlijn van 1992 om de bescherming en het behoud van Natura 2000-gebieden af te dwingen.

Onderhavige milieuvergunning zal geen gevolgen hebben voor Natuurbeschermingswet gebieden en een beoordeling op het gebied van de Natuurbeschermingswet kan derhalve achterwege kan blijven.

##### *Waterwet*

Binnen de inrichting is sprake van het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.2 van de Waterwet.

In de Waterwet, de Wet milieubeheer en de Wabo zijn coördinatiebepalingen opgenomen. Dit zijn artikel 6.27 van de Waterwet, hoofdstuk 4.1 Wet milieubeheer, hoofdstuk 3.5 Wabo. De coördinatiebepaling zorgt voor afstemming van vergunningprocedures als er zowel een milieuvergunning als een watervergunning nodig is. Deze afstemmingsverplichting geldt echter alleen voor IPPC-bedrijven (ofwel GBPV-bedrijven). Aangezien hier geen sprake is van een IPPC-inrichting is coördinatie niet verplicht. Wel hebben wij de aanvraag ter informatie aan het Waterschap Hollandse Delta toegezonden.



### Afvalpreventie

In hoofdstuk 13 van het LAP (Landelijk afvalbeheerplan) is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie.

Preventie van afval is één van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid.

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de leidraad "Wegen naar preventie bij bedrijven" van april 2006 en de handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" van december 2005, beiden uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil).

De leidraad en handreiking zijn opgesteld door het ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, het ministerie van Verkeer en Waterstaat, het Interprovinciaal Overleg en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt. Bij de toepassing van de leidraad en handreiking gaat het met name om bedrijven waar sprake is van relevante hoeveelheden afval.

De hoeveelheid afval die bij een bedrijf vrijkomt, wordt gebruikt bij het inschatten van het besparingspotentieel en bepaald in hoofdlijnen in welke mate een bedrijf aandacht moet schenken aan afvalpreventie. Hierbij wordt zowel gekeken naar de hoeveelheid gevaarlijk afval als naar de totale hoeveelheid afval (gevaarlijk en ongevaarlijk), die bij het bedrijf vrijkomt.

De volgende situaties worden onderscheiden:

- a. jaarlijks minder dan 25 ton afval (totaal) en minder dan 2,5 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is laag);
- b. jaarlijks meer dan 25 ton afval (totaal) of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is gemiddeld);
- c. jaarlijks meer dan 250 ton afval (totaal) of meer dan 25 ton gevaarlijk afval (besparingspotentieel is groot).

Uit de aanvraag blijkt dat de jaarlijkse hoeveelheid afval bestaat uit ongeveer 250 kg papier en karton en 500 kg restafval. Deze laatste hoeveelheid lijkt relatief klein. Uit ervaring blijkt dat bij soortgelijke tankstations de hoeveelheid restafval ca. 10.000 - 15.000 kg bedraagt.

Binnen de inrichting komt de afvalstroom 'gevaarlijk afval' - gevormd door de olie/benzine drijfslag en het slib uit de olieafscheider - vrij. Omdat het vrijkomende afval uit de afscheider onderdeel is van de normale bedrijfsvoering, is het niet noodzakelijk om hieraan afvalpreventievoorschriften te verbinden.

Als het 'gevaarlijk afval' uit de olieafscheider buiten beschouwing wordt gelaten (zie voorgaande onderbouwing), valt de inrichting onder situatie a. Er bestaat op grond van het bovenstaande geen aanleiding om afvalpreventievoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene voorschriften in hoofdstuk 6. Aandacht voor afvalpreventie is eveneens relevant indien de inrichting onder het doelgroepenbeleid valt. Deze omstandigheid doet zich hier niet voor.

### Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP (Landelijk afvalbeheerplan) is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het, dit in tegenstelling tot huishoudelijk afval, voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is om een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moeten worden gehouden. Bedrijven verschillen in aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen.

Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan afvalscheiding is beschreven in de leidraad "Wegen naar preventie bij bedrijven" van april 2006 en de handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" van december 2005. Bij de beoordeling van de afvalscheidings situatie wordt allereerst gekeken naar het overzicht van de hoeveelheden herbruikbare afvalstromen in het restafval. Daarbij dient ongeacht de bedrijfssituatie de afvalcomponent "gevaarlijk afval" altijd gescheiden te worden.

Daarnaast zijn voor een aantal overige afvalcomponenten richtlijnen voor afvalscheiding opgenomen (drempelwaarden). Voor die afvalstromen waarbij de hoeveelheid in het restafval geringer is dan de genoemde drempelwaarden dient te worden onderzocht of de afvalstroom geconcentreerd vrijkomt en of scheiding eenvoudig realiseerbaar is. In dat geval wordt de afvalstroom op dezelfde manier behandeld als de afval - stromen waarbij de hoeveelheid in het restafval hoger is dan de richtlijn. Is dat niet het geval (en het bedrijf kan dat desgewenst ook aantonen), dan hoeft voor de desbetreffende afvalstromen geen actie ondernomen te worden.

Uit het aanvraagformulier blijkt dat de volgende afvalstromen binnen de inrichting worden gescheiden: papier/ karton, restafval en kunststoffolie en gevaarlijk afval. Uit de aanvraag blijkt niet wat de samenstelling van de restafvalstroom is. Op basis van de aanvraag kan daarom niet worden bepaald of de hoeveelheden van de verschillende afvalstoffen in het restafval allen lager zijn dan bedoeld in de richtlijn. Ondanks dat de samenstelling van het restafval niet in de vergunningaanvraag is omschreven, is hiervan wel een inschatting te maken. De restafvalstroom van de inrichting is voornamelijk afkomstig van de shop en de algemene afvalbakken binnen de inrichting. Per jaar bedraagt de hoeveelheid restafval naar verwachting circa 10.000 -15.000 kg. Hieruit kan worden afgeleid dat de hoeveelheid restafval ongeveer 250 kg per week bedraagt. Bij de samenstelling moet worden gedacht aan plastic bekertjes, blikjes, overig verpakkingsafval (kunststof) en resten van etenswaren (GFT/Swill).

De drempelwaarden per week bedragen voor plastic bekertjes + /-500 stuks, voor overige kunststoffen 25 kg, voor metalen 40 kg en voor GFT/Swill 200 kg. Als deze drempelwaarden bij elkaar worden opgeteld komt dit neer op 265 kg restafval per week en +/- 500 plastic bekertjes. Uitgaande van het bovenstaande kan worden aangenomen dat de hoeveelheden van de verschillende afvalstoffen in het restafval ( ongeveer 250 kg restafval per week ) allen lager zijn dan de drempelwaarden bedoeld in de richtlijn. Daarnaast komen deze afvalstromen niet geconcentreerd vrij en zijn zij niet eenvoudig te scheiden van het overige restafval.

Gelet op het voorgaande vinden wij het niet redelijk van de aanvrager/vergunninghouder verdere afvalscheiding te verlangen. De voorschriften in hoofdstuk 6 van deze vergunning sluiten derhalve aan bij de huidige structuur van afvalscheiding.

#### Waterbesparing

In het kader van de verruimde reikwijdte van de Wet milieubeheer zal zoveel mogelijk uitvoering moeten worden gegeven aan waterbesparing. Waterbesparing richt zich op het voorkomen dan wel het beperken van het gebruik van water (hiermee wordt tevens het ontstaan van afvalwater beperkt). Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan waterbesparing is beschreven in het werkboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" van april 2006 en de handreiking "Wegen naar preventie bij bedrijven" van december 2005, beiden uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil). Dit werkboek is opgesteld door het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, het Ministerie van Verkeer en Waterstaat (beide ministeries zijn thans samengegaan in het Ministerie van Infrastructuur en Milieu), het Interprovinciaal Overleg en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten.

Bij de toepassing van het werkboek gaat het met name om bedrijven waar sprake is van een relevant waterverbruik. Conform het werkboek "Wegen naar preventie bij bedrijven" van Infomil zijn er voor water geen ondergrenzen gesteld, omdat de relevantie van waterbesparing sterk afhankelijk is van de lokale situatie. Per situatie zal moeten worden beoordeeld of maatregelen voor het aspect water relevant zijn of niet.

Ten aanzien van waterbesparende maatregelen zijn BBT het uitgangspunt. Bij nieuwbouw en renovatie zal direct waterbesparende apparatuur worden geplaatst. Het waterverbruik in de inrichting is onlosmakelijk verbonden met de bedrijfsvoering bij een tankstation. Er bestaat op grond van het bovenstaande geen aanleiding om waterbesparingsvoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene waterbesparingsvoorschriften (inclusief registratie van het waterverbruik) in hoofdstuk 5.



Aandacht voor waterbesparing is eveneens relevant indien de inrichting onder het doelgroepenbeleid valt. Deze omstandigheid doet zich hier niet voor.

### Bodembescherming

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB 2012) bedrijfsmatige activiteiten.

Het ministerie van Infrastructuur en Milieu (I&M) heeft de NRB 2012 in overleg met vergunningverleners, onderzoeksinstituten en bedrijfsleven opgesteld. Deze richtlijn is ontwikkeld om vergunningvoorschriften te uniformeren en harmoniseren. Met de NRB 2012 kunnen (voorgenomen) bodembeschermende maatregelen en voorzieningen binnen inrichtingen worden beoordeeld en kan de besluitvorming met betrekking tot een optimale bodembeschermingsstrategie worden gestuurd.

De NRB beperkt zich tot de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in NRB-kader niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang echter wel.

Het uitgangspunt van de als BBT-document aangewezen NRB is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd.

Alleen in een aantal bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

#### *De potentieel bodembedreigende activiteiten*

Binnen de inrichting vindt de volgende potentieel bodembedreigende activiteit plaats:

- § 3.3.2 NRB 2012: op- en overslag viskeuze stoffen en vloeistoffen in emballage in de shop en het magazijn.

Op basis hiervan hebben wij in de vergunning voorschriften opgenomen.

In de shop en het magazijn worden bodembedreigende vloeistoffen (bijvoorbeeld motorolie, koelvloeistof en antivries) opgeslagen boven een vloeistofkerende vloer. De opslag van deze vloeistoffen in (UN goedgekeurde) verpakking boven een vloeistofkerende vloer leidt samen met visuele inspectie tot een verwaarloosbaar bodemrisico. Aan het uitgangspunt van de NRB is daarom voldaan.

#### *Opslag AdBlue*

In de inrichting wordt AdBlue opgeslagen in een bovengrondse tank. AdBlue is een oplossing van ureum in gedemineraliseerd water, welke gebruikt wordt als bijvoeging om vrachtwagens die diesel gebruiken, schoner te laten rijden.

AdBlue is geen gevaarlijke stof, maar moet wel worden gezien als bodemvreemd en bodembedreigend.

De opslag van AdBlue ten behoeve van verkoop aan het wegverkeer vindt plaats in een tank in een containerunit. De containerunit fungeert tevens als calamiteiten opvangbak voor de tank. De containerunit met AdBlue wordt geplaatst op het pompeiland boven een vloeistofdichte vloer naast het dieselolie afleverpunt voor vrachtwagens. Op deze wijze is de containerunit tegen aanrijding beschermd. Hiermee wordt tevens een verwaarloosbaar bodemrisico gecreëerd en wordt aan het uitgangspunt van de NRB voldaan.

### Energie

Bij een omvang van het energiegebruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh aan elektriciteit of 25.000 m<sup>3</sup> en 75.000 m<sup>3</sup> aardgasequivalenten aan brandstoffen dienen in ieder geval rendabele maatregelen te worden getroffen. Uit de aanvraag blijkt dat het energiegebruik als gevolg van het in werking zijn van de inrichting meer bedraagt dan 50.000 kWh aan elektriciteit of 25.000 m<sup>3</sup> aan aardgas.



Op grond van het bovenstaande dient degene die de inrichting drijft alle energiebesparende maatregelen te nemen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent. Dit is in hoofdstuk 4 van deze beschikking opgenomen.

Aandacht voor energiebesparing is eveneens relevant indien de inrichting is toegetreden tot een meerjarenafspraken, het Convenant Benchmarking heeft onderschreven of onder het doelgroepenbeleid valt.

Deze omstandigheden doen zich hier niet voor.

#### Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

In de winkelruimte (shop) en in het magazijn worden gevaarlijke stoffen opgeslagen. Voor de opslag van gevaarlijke stoffen in winkelruimten zijn in het Activiteitenbesluit milieubeheer specifieke voorschriften opgenomen. In deze vergunning is voor de opslag van gevaarlijke stoffen in de winkelruimte aansluiting gezocht bij het Activiteitenbesluit milieubeheer. In hoofdstuk 2 van deze vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de aard en wijze van opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in de shop.

#### Externe veiligheid

Op 27 oktober 2004 zijn het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) en de bijbehorende Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) in werking getreden. Hiermee zijn de risiconormen voor externe veiligheid met betrekking tot bedrijven met gevaarlijke stoffen wettelijk vastgelegd. Het besluit heeft tot doel de risico's waaraan burgers in hun leefomgeving worden blootgesteld door activiteiten met gevaarlijke stoffen in inrichtingen tot een aanvaardbaar minimum te beperken. Om dit doel te bereiken, verplicht het besluit het bevoegd gezag afstand te houden tussen gevoelige objecten en risicovolle bedrijven. De gevoelige objecten worden onderverdeeld in kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten. In het besluit wordt onderscheid gemaakt tussen het plaatsgebonden risico en groepsrisico.

Het plaatsgebonden risico (PR) geeft het risico aan op een plaats buiten een inrichting, uitgedrukt als een kans per jaar dat een persoon die onafgebroken en onbeschermd op die plaats zou verblijven, overlijdt als rechtstreeks gevolg van een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is. Het groepsrisico (GR) betreft de cumulatieve kansen per jaar dat tenminste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof betrokken is.

Op grond van artikel 2, lid 1 onder e van het Bevi, valt de inrichting onder de werkingssfeer van het besluit. Het betreft een categoriale inrichting als bedoeld in artikel 4.6 van het Bevi.

#### *Plaats gebonden risico (PR):*

In het Bevi (Art. 4, lid 3 en lid 4) wordt gesteld dat, indien de aangevraagde situatie nadelige gevolgen heeft voor het plaatsgebonden risico, de grenswaarden bij de besluitvorming in acht moeten worden genomen en er rekening dient te worden gehouden met de richtwaarde.

Omdat in de aanvraagde situatie de LPG-installatieonderdelen ten opzichte van de vigerende vergunning niet worden verplaatst, is er geen sprake van een aanvraag met nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico. De in het Bevi genoemde grens- en richtwaarden voor het plaatsgebonden risico zijn voor categoriale inrichtingen vertaald naar afstandseisen. Dit geldt daarom ook voor LPG-tankstations. De afstandseisen zijn opgenomen in de Revi. De Revi maakt voor LPG-tankstations onderscheid tussen zogenaamde bestaande situaties en nieuwe situaties. Voor nieuwe situaties gelden strengere afstandseisen als voor bestaande situaties.



Omdat de ligging van de LPG-installatieonderdelen niet wijzigt ten opzichte van de vigerende vergunning, is hier sprake van een bestaande en vergunde situatie.

De Revi stelt verschillende afstandseisen die afhankelijk zijn van de jaarlijkse LPG-doorzet.

Het betreft een doorzet tot 1000 m<sup>3</sup> LPG per jaar en een doorzet van 1000 of meer m<sup>3</sup> LPG per jaar.

Op deze categorieën zijn verschillende afstandseisen van toepassing. In de aanvraag om milieuvergunning is aangegeven dat de LPG-doorzet maximaal 1000 m<sup>3</sup> per jaar is.

De afstanden, die voor bestaande situaties moeten worden aangehouden tot al dan niet geprojecteerde (beperkt) kwetsbare objecten, zijn opgenomen in de Revi. In het Bevi (Art. 4, lid 3 en lid 4) wordt gesteld dat, indien de aangevraagde situatie nadelige gevolgen heeft voor het plaatsgebonden risico, de grenswaarden bij de besluitvorming in acht moeten worden genomen en er rekening dient te worden gehouden met de richtwaarde.

Omdat de aanvraag geen gevolgen heeft voor de ligging van de LPG-installatieonderdelen, is er geen sprake van een aangevraagde situatie met nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico.

Desondanks is er voor de volledigheid wel beoordeeld of de aangevraagde situatie voldoet aan de afstandseisen uit de Revi.

Afstanden in meters tot kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten, waarbij wordt voldaan aan de grenswaarde 10<sup>-6</sup> per jaar en de richtwaarde 10<sup>-6</sup> per jaar (tabel 1 van bijlage 1 Regeling externe veiligheid inrichtingen).

#### *Grenswaarde PR 10<sup>-6</sup>: afstand tot kwetsbare objecten*

Aan de afstanden uit de Revi tot kwetsbare objecten wordt voldaan.

Binnen de geldende afstandseisen (45 meter van het LPG-vulpunt, 25 meter van het LPG-reservoir en 15 meter van de LPG-afleverzuil) zijn namelijk geen (geprojecteerde) kwetsbare objecten aanwezig. Er wordt aan de grenswaarde voor het plaatsgebonden risico voldaan.

#### *Richtwaarde PR 10<sup>-6</sup>: afstand tot beperkt kwetsbare objecten*

Aan de afstanden uit de Revi tot beperkt kwetsbare objecten wordt voldaan. Binnen de geldende afstandseisen (45 meter van het LPG-vulpunt, 25 meter van het LPG-reservoir en 15 meter van de LPG-afleverzuil) zijn namelijk geen (geprojecteerde) beperkt kwetsbare objecten aanwezig. Er wordt aan de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico voldaan.

#### *Groepsrisico (GR):*

Artikel 12 van het Bevi verplicht het bevoegd gezag om de situatie omtrent het groepsrisico rond de betreffende inrichting te verantwoorden. Omdat in de aangevraagde situatie geen veranderingen plaatsvinden met betrekking tot de LPG-installatie, de ligging en omvang van het invloedsgebied ongewijzigd blijft, is verantwoording van het groepsrisico niet nodig. Overwegende dat binnen de grenswaarde plaatsgebonden risico PR 10<sup>-6</sup> van het tankstation geen kwetsbare objecten of beperkt kwetsbare objecten aanwezig zijn wordt voldaan aan de grens- en richtwaarde hiervoor uit het Bevi. Gezien het feit dat binnen 150 meter van het LPG-reservoir en het vulpunt van het LPG-reservoir geen vaste populatie van derden aanwezig is en er dus ook geen sprake is van enig groepsrisico en derhalve een verantwoording van het groepsrisico is derhalve niet noodzakelijk.

#### *Conclusie*

Naar aanleiding van de aanvraag wordt gelet op het bovenstaande, met betrekking tot het aspect externe veiligheid geconcludeerd dat er geen belemmeringen voor het verlenen van de gevraagde vergunning zijn.

## Geluid

### *Wettelijk kader*

De inrichting vraagt een revisievergunning aan voor een tankstation. Bij de vergunningaanvraag is een akoestisch rapport gevoegd welke is opgesteld door WNP Raadgevende Ingenieurs BV. met kenmerk 612095 d.d. 31 oktober 2012.

In het akoestisch rapport is de geluidsbelasting bepaald van de activiteiten en installaties van de gehele inrichting ter plaatse van diverse nabijgelegen woningen. Het akoestisch rapport is in orde bevonden en voldoet aan de eisen uit de Handleiding meten en rekenen industrielawaai van 1999.

Voor het vaststellen van de normstelling voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus wordt uitgegaan van hoofdstuk 4 van de Handleiding industrielawaai en vergunningverlening van 1998 (verder Handleiding genoemd).

### *Omgeving*

Het tankstation ligt aan de Rijksweg A16, aan de zuidkant van Dordrecht. De dichtstbijzijnde woningen van derden zijn gelegen aan de Rijkstraatweg 197 en 165 in Dordrecht. De aard van de woonomgeving ter hoogte van de dichtstbijzijnde woningen van derden kan volgens tabel 4 van de Handleiding omschreven worden als rustige woonwijk, weinig verkeer. De bijbehorende richtwaarde voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is 45 dB(A) etmaalwaarde.

Op basis van de Handleiding is de streefwaarde voor het maximale geluidsniveau het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau + 10 dB met als maximum 70 dB(A), 65 dB(A) en 60 dB(A) in respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Voor de dag- en de nachtperiode mag deze waarde in bepaalde omstandigheden met 5 dB verhoogd worden.

### *Bedrijfsituatie*

In het akoestische rapport is beschreven dat het tankstation 24 uur per dag in bedrijf is. Het rapport is beoordeeld en in orde bevonden voor deze aanvraag. Wel wordt opgemerkt dat de gehanteerde rijsnelheid van 10 km/h van en naar de pompeilanden te laag is. Snelheden van 30 tot 80 km/h liggen meer voor de hand. Het rapport behoeft hier niet op te worden aangepast. Het verhogen van de snelheid brengt namelijk een kortere bedrijfsduur en daarmee een lagere geluidsemisatie met zich mee. Het rapport is daarom als worstcase op te vatten.

De representatieve bedrijfsituatie bestaat uit het tanken door bezoekers (personenwagens, bestelwagens en vrachtwagens) en het afleveren van de brandstof hiervoor. Uit het akoestisch rapport blijkt dat de gehele inrichting kan voldoen aan de hiervoor genoemde richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de gevel van de dichtstbijzijnde woning van derden. De geluidbelasting bedraagt circa 31 dB(A) etmaalwaarde. In de voorschriften zal 35-30-30 dB(A) voor de dag-, avond en nachtperiode worden opgenomen bij de woningen van derden. De ten hoogste optredende maximale geluidsniveaus worden veroorzaakt door rijdende/optrekkende vrachtwagens en door het ontlichten van de remmen van vrachtwagens. Aan de maximaal te stellen grenswaarde van 70/65/60 dB(A) gedurende de dag-, avond en nachtperiode voor het maximale geluidsniveau kan de inrichting ruimschoots voldoen. De piekniveaus kunnen oplopen tot 46 dB(A). Dit zal in de voorschriften worden overgenomen.

### *Verkeersaantrekkende werking*

Uit het akoestisch rapport blijkt dat wel voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de Circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" van 29 februari 1996.



### *Trillingen*

Gezien de aard en de activiteiten van het bedrijf worden vanuit de inrichting geen hinderlijke trillingen van machines en toestellen, verwacht. Daarom zijn geen specifieke trillingsvoorschriften / trillingsbeperkende maatregelen aan de vergunning verbonden.

### Luchtkwaliteit

#### *Wettelijk kader*

Voor een selectie van stoffen zijn in de Wet milieubeheer (in bijlage 2) grenswaarden voor de luchtkwaliteit gesteld. Het betreft dan onder meer fijn stof (als PM<sub>10</sub>) en stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>). Van deze twee stoffen is bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden. Op grond van artikel 2.14 van de WABO moeten de luchtkwaliteitseisen in acht worden genomen bij het verlenen van een vergunning. De wijze waarop getoetst moet worden, is beschreven in Titel 5.2 van de Wet milieubeheer en bijbehorende Besluiten en ministeriële regelingen.

#### *Beoordeling*

Net als in de vergunde situatie hebben de activiteiten binnen de inrichting in beoogde situatie betrekking op de verkoop van motorbrandstoffen en shopartikelen. Dagelijks rijden er meerdere motorvoertuigen van en naar de inrichting waardoor sprake is van een bijdrage aan de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> in de directe omgeving. Aannemelijk is dat de herinrichting van het bestaande tankstation niet leidt tot een relevante toename van het aantal motorvoertuigen dat van en naar de inrichting rijdt. De toename van de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> in de omgeving als gevolg van de herinrichting zal, zeker in verhouding tot de bijdrage van het (doorgaande) verkeer op rijksweg A16 en de relatief grote afstand tot de in de omgeving gelegen woningen, dan ook beperkt zijn.

Om een beeld te krijgen van de concentraties NO<sub>2</sub> en PM<sub>10</sub> in de directe omgeving van de inrichting is gebruik gemaakt van de resultaten van de NSL Monitoringstool (monitoringsronde 2012). Voor zowel NO<sub>2</sub> als PM<sub>10</sub> volgt hieruit dat in alle relevante NSL jaren (2011, 2015 en 2020) ruimschoots wordt voldaan aan de in de Wet milieubeheer opgenomen grenswaarden. Tezamen met het feit dat de effecten van de herinrichting op de concentraties luchtverontreinigende stoffen in de omgeving beperkt zullen zijn, is aannemelijk dat in de beoogde situatie wordt voldaan aan de grenswaarden.

#### *Conclusie*

Aannemelijk is dat in de beoogde situatie wordt voldaan aan de grenswaarden zoals die zijn opgenomen in de Wet milieubeheer. Titel 5.2 van de Wet milieubeheer staat vergunningverlening derhalve niet in de weg.

#### *Vluchtige organische stoffen en geur*

In paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en in de Activiteitenregeling milieubeheer zijn voorschriften opgenomen om de overlast van vluchtige organische stoffen en geur te voorkomen of te beperken. Deze voorschriften zijn direct van toepassing op de inrichting. Het betreft dampretour Stage I voor het vullen van de opslagtanks met lichte olie en dampretour Stage II voor de levering van lichte olie aan motorvoertuigen voor het wegverkeer. Binnen de inrichting wordt gebruik gemaakt van dampretour Stage I en Stage II. Het toepassen hiervan wordt gezien als afdoende maatregel om overlast van vluchtige organische stoffen en geur te voorkomen.

## INHOUDSOPGAVE

<b>1</b>	<b>DOORZET LPG</b> .....	<b>14</b>
<b>2</b>	<b>OPSLAG VAN VERPAKTE VLOEISTOFFEN EN GEVAARLIJKE STOFFEN</b> .....	<b>14</b>
2.1	Algemeen .....	14
2.2	Opslag gevaarlijke stoffen .....	14
<b>3</b>	<b>BODEM</b> .....	<b>15</b>
3.1	Opslaan bodembedreigende vloeistoffen in de winkelruimte .....	15
3.2	Opslaan van AdBlue.....	15
<b>4</b>	<b>ENERGIE</b> .....	<b>16</b>
<b>5</b>	<b>AFVALPREVENTIE, -SCHEIDING EN WATERBESPARING</b> .....	<b>16</b>
5.1	Algemeen .....	16
5.2	Afvalscheiding .....	16
<b>6</b>	<b>AFVALSTOFFEN</b> .....	<b>17</b>
6.1	Behandeling van afvalstoffen .....	17
6.2	Opslag van afvalstoffen.....	17
<b>7</b>	<b>VEILIGHEID</b> .....	<b>18</b>
<b>8</b>	<b>GELUID</b> .....	<b>18</b>
<b>9</b>	<b>ALGEMEEN</b> .....	<b>18</b>
9.2	Registratie en onderzoeken.....	19



## VOORSCHRIFTEN

### 1 DOORZET LPG

#### 1.1.1

Binnen de inrichting mag LPG worden verkocht tot een maximum van 1000 m<sup>3</sup> per jaar.

#### 1.1.2

De exacte doorzetgegevens van LPG per jaar dienen te worden geregistreerd. De doorzetgegevens moeten tenminste gedurende 3 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren.

### 2 OPSLAG VAN VERPAKTE VLOEISTOFFEN EN GEVAARLIJKE STOFFEN

#### 2.1. Algemeen

##### 2.1.1

Koelvloeistoffen, antivries, (motor) oliën e.d. moeten worden bewaard in goed gesloten emballage in de winkelruimte.

##### 2.1.2

Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.

##### 2.1.3

In de inrichting moet nabij de opslag van vloeistoffen in emballage, voor de aard van de opgeslagen stoffen geschikt materiaal aanwezig zijn om gemorste of gelekte stoffen te neutraliseren, indien nodig te absorberen en op te nemen. Gemorste vloeistoffen moeten zo nodig worden geneutraliseerd. Zij moeten onmiddellijk worden opgenomen en behandeld als omschreven onder het hoofdstuk gevaarlijke stoffen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor bestemde, voor de aard van de stof geschikte, gesloten emballage.

#### *Toelichting:*

*Als absorberend materiaal kan worden gebruikt perlite of vermiculite.*

##### 2.1.4

In de winkelruimte mag maximaal 800 liter gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen van de ADR klasse 2 en 3 boven een lekbak aanwezig zijn. Met uitzondering van gebruiksklare ruitensproeiervloeistof met een vlammpunt > 40° C.

#### 2.2 Opslag gevaarlijke stoffen

##### 2.2.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen en CMR-stoffen die vallen onder de ADR-categorieën zoals genoemd in de PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012) moet in de speciaal daarvoor bestemde ruimten plaatsvinden en moet, voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van de richtlijn PGS 15:2011 versie 1.1 (december 2012), met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.7, 3.22 en 3.24 tot en met 3.27.

### 3 BODEM

#### 3.1 Opslaan bodembedreigende vloeistoffen in de winkelruimte

##### 3.1.1

Het is verboden vloeistoffen definitief op of in de bodem te brengen.

*Toelichting:*

*Oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater zijn hiervan uitgezonderd, indien daaraan geen verontreinigende stoffen zijn toegevoegd, de concentratie verontreinigende stoffen niet door een bewerking van het water is toegenomen en indien daaraan geen warmte is toegevoegd.*

##### 3.1.2

Potentieel bodembedreigende activiteiten in de inrichting mogen uitsluitend plaatsvinden onder een adequaat bodembeschermingsniveau als bedoeld in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Hiertoe dient in ieder geval de opslag van verschillende bodembedreigende vloeistoffen in emballage ten behoeve van verkoop te worden gerekend.

*Toelichting:*

*De hierboven onder a. genoemde potentieel bodembedreigende activiteiten vinden plaats onder een adequaat bodembeschermingsniveau indien wordt voldaan aan de overige ter zake doende voorschriften uit deze vergunning.*

#### 3.2 Opslaan van AdBlue

##### 3.2.1

Het opslaan van AdBlue in bovengrondse opslagtanks moet plaatsvinden boven een ontbrandbare en productbestendige lekbak. De lekbak moet ten minste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten.

##### 3.2.2

Het eerste voorschrift is niet van toepassing op een opslagtank, die dubbelwandig is uitgevoerd met een systeem voor lekdetectie in deze wand. Het systeem voor lekdetectie voldoet aan BRL K910 en wordt ten minste eens per jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig BRL K903.

##### 3.2.3

Het bewijs van beoordeling en goedkeuring als bedoeld in voorschrift 3.2.2, dient op verzoek getoond te worden aan het bevoegd gezag.

##### 3.2.4

De vulpunten en aftappunten van AdBlue moeten zijn geplaatst boven een vloeistofdichte vloer of verharding of boven of in een lekbak.

##### 3.2.5

De opslagtank en de vulleiding van AdBlue moeten zijn voorzien van een overvulbeveiliging.



## 4 ENERGIE

### 4.1.1

Bij de aanschaf van energieverbruikers (verwarmingstoestellen, verlichting, machines, apparaten, transportmiddelen en dergelijke), de wijze van bedrijfsvoering, de opzet en/of het wijzigen van processen etc., dient met energiebesparing rekening te worden gehouden.

### 4.1.2

Het energiegebruik van de inrichting dient jaarlijks te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m<sup>3</sup>) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

### 4.1.3

De gegevens uit voorschrift 4.1.2. dienen tenminste drie jaar te worden bewaard en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.

### 4.1.4

Alle energiebesparende maatregelen - met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent - moeten worden genomen.

## 5 AFVALPREVENTIE, -SCHEIDING EN WATERBESPARING

### 5.1 Algemeen

#### 5.1.1

Er dient naar gestreefd te worden het ontstaan van afval en het waterverbruik binnen de inrichting, tot een minimum te beperken.

#### 5.1.2

Rekening moet worden gehouden met de mogelijkheden tot hergebruik van afval, afvalreductie en waterbesparing, onder andere bij:

- de aanschaf van installaties en apparaten;
- hergebruik van waswater;
- de verpakking van producten en grondstoffen (emballage);
- de wijze van bedrijfsvoering.

### 5.2 Afvalscheiding

#### 5.2.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden:

- papier/karton;
- kunststoffolie;
- (klein) gevaarlijk afval;
- slib/ olie uit de olie/benzine afscheider;



- vet uit de vetafscheider;
- restafval.

## 6 AFVALSTOFFEN

### 6.1 Behandeling van afvalstoffen

#### 6.1.1

Afvalstoffen mogen niet in de inrichting worden verbrand, gestort of begraven.

#### 6.1.2

Afvalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem kan optreden.

#### 6.1.3

Het vervoer van het afval van de plaats van ontstaan/verzamelen in de inrichting naar de afvalcontainer(s) moet zodanig plaatsvinden, dat zich geen afval in de omgeving kan verspreiden.

#### 6.1.4

Verontreiniging van het openbare terrein rond de inrichting door uit de inrichting afkomstige afvalstoffen moet worden voorkomen. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.

#### 6.1.5

Etenswaaren, de verpakking daarvan of andere uit de inrichting afkomstige of voor de inrichting bestemde materialen die binnen een straal van 25 m van de inrichting terechtkomen, moeten zo vaak als nodig, doch tenminste eenmaal per dag, worden verwijderd. Dit voorschrift geldt niet ten aanzien van percelen van derden, indien de gebruiker van deze percelen aan degene die de inrichting drijft geen toestemming geeft voor het in redelijkheid uitvoeren van dit voorschrift.

#### 6.1.6

In het voor het publiek toegankelijke deel van de inrichting moeten aparte afvalbakken aanwezig zijn. De afvalbakken moeten zo vaak als nodig is worden geleegd.

#### 6.1.7

Afvalstoffen moeten zo vaak als nodig uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren moet zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.

### 6.2 Opslag van afvalstoffen

#### 6.2.1

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van de afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

#### 6.2.2

De verpakking van gevaarlijk afval moet:

- a. dicht en voldoende sterk zijn en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;



b. zijn voorzien van een etiket, waarop, op een altijd duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke categorie afvalstof zich in de verpakking bevindt.

#### 6.2.3

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

#### 6.2.4

Afvalstoffen, zoals papierresten en huishoudelijk afval, moeten worden opgeslagen in een gesloten (pers) container.

### 7 VEILIGHEID

#### 7.1.1

Blusmiddelen moeten voor een ieder duidelijk zichtbaar en gemakkelijk bereikbaar zijn, voor direct gebruik gereed zijn en in goede staat van onderhoud verkeren.

#### 7.1.2

In de buitenlucht aanwezige brandblusmiddelen moeten doelmatig tegen weersinvloeden zijn beschermd.

### 8 GELUID

#### 8.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,r,LT}$ ), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag ter hoogte van de nabij gelegen woningen, niet meer bedragen dan:

- 35 dB(A) in de dagperiode tussen 07:00 en 19:00 uur;
- 30 dB(A) in de avondperiode tussen 19:00 en 23:00 uur;
- 30 dB(A) in de nachtperiode tussen 23:00 en 07:00 uur.

#### 8.1.2

Het maximale geluidsniveau ( $L_{A,max}$ ), gemeten in de meterstand 'fast', veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag, ter hoogte van de nabij gelegen woningen, niet meer bedragen dan 46 dB(A).

#### 8.1.3

De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidsniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai' (1999).

### 9 ALGEMEEN

#### 9.1.1

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

#### 9.1.2

Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

#### 9.1.3

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 3 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen volgens de hierop van toepassing zijnde wet- en regelgeving worden afgevoerd.

#### 9.1.4

Tijdens het in bedrijf zijn van de inrichting moet personeel aanwezig zijn dat voor controle- en registratiewerkzaamheden is geïnstrueerd. Personeel moet over voldoende deskundigheid beschikken, zowel ten aanzien van de bij normaal bedrijf in acht te nemen veiligheidsvoorschriften, als ten aanzien van de in geval van incidenten te verrichten handelingen.

#### 9.1.5

Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten tenminste 7 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

#### 9.1.6

Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

#### 9.1.7

Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek alle berekeningen ten behoeve van leidingen, tanks, appendages, akoestische gegevens, emissiegegevens en dergelijke, en periodieke onderhoudsschema's en inspecties ter inzage te geven.

#### 9.1.8

Degene die de inrichting drijft is verplicht aan een daartoe door het bevoegd gezag aangewezen ambtenaar op diens eerste verzoek het registratiesysteem ter inzage te geven.

### 9.2 Registratie en onderzoeken

#### 9.2.1

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden.

In het registratiesysteem moet tenminste de volgende informatie zijn opgenomen:

- de schriftelijke instructies voor het personeel;
- de resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals keuringen van brandblusmiddelen, visuele inspectie van bodembeschermende voorzieningen, bodemonderzoek, akoestisch onderzoek, (periodieke) keuring LPG-installatie, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties, etc.);
- meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;



- afgiftebewijzen van (gevaarlijke ) afvalstoffen;
- registratie van het energie- en waterverbruik;
- registratie van klachten van derden omtrent milieuaspecten en daarop ondernomen acties;
- een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen;
- het advies van de brandweercommandant ten aanzien van aan te brengen blusmiddelen en brandwerende voorzieningen.

#### 9.2.2

De onderstaande documenten moeten in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar tenminste gedurende 3 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor daartoe bevoegde ambtenaren:

- metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen welke zijn voorgeschreven in deze vergunning;
- registers, rapporten en analyseresultaten welke ingevolge deze vergunning moeten worden bijgehouden.

## BEGRIPPEN

PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl).

### ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

### AFVALSTOFFEN:

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer: 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.

### BBT (Best Beschikbare Technieken):

Het toepassen van de beschikbare technieken, zoveel als in redelijkheid bereikbaar is. Het zo ver als in redelijkheid te bereiken is terugdringen van de milieubelasting tengevolge van het in werking zijn van de inrichting als blijkt dat de gestelde doelstellingen niet haalbaar zijn.

### BEDRIJFSAFVALWATER:

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

### BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

### EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

### GEVOELIGE OBJECTEN:

Objecten die worden betrokken bij de beoordeling van het plaatsgebonden risico. Gevoelige objecten worden onderverdeeld in kwetsbare objecten en beperkt kwetsbare objecten.

### GROEPSRISICO:

Cumulatieve kansen per jaar dat tenminste 10, 100 of 1000 personen overlijden als rechtstreeks gevolg van hun aanwezigheid in het invloedsgebied van een inrichting en een ongewoon voorval binnen die inrichting waarbij een gevaarlijke stof, gevaarlijke afvalstof of bestrijdingsmiddel is betrokken.

### LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ( $L_{A,LT}$ ):

Gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, gemeten in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrieelawaai', uitgave 1999.

### MAXIMALE GELUIDNIVEAU ( $L_{A,max}$ ):

Het maximaal gemeten A-gewogen geluidniveau, meterstand "fast" gecorrigeerd met de meteorocorrectieterm  $C_m$ .



**PGS:**

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag van en omgang met gevaarlijke stoffen (voorheen CPR- richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak.

**PGS 15:**

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via [www.vrom.nl](http://www.vrom.nl) (dossier externe veiligheid).

**PLAATSGEBONDEN RISICO:**

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

**REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:**

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.

**VLOER/VERHARDING:**

Een draagkrachtige voorziening, inclusief de daarbij behorende doorvoeren, vloeistofkeringen, aansluitingen op wanden en op overige onderdelen.

*Toelichting:*

*Het onderscheid tussen een vloer (binnen) en een verharding (buiten) wordt bepaald door de locatie.*

**VOORZIENING (in de zin van bodembeschermende voorziening):**

Een vloer, verharding, wand, bedrijfsriolering en / of geomembraanbaksysteem, opgebouwd uit producten en materialen, die in samenhang worden beoordeeld.

**WONING:**

Een gebouw of deel van een gebouw dat voor bewoning gebruik wordt of daartoe is bestemd.