



BESCHIKKING
omgevingsvergunning
uitgebreide procedure

ARCHIEF

Onderwerp

Voor de inrichting (tankstation) 'BP de Ketel' gelegen aan de Ketelweg 91 te Papendrecht, kadastraal bekend sectie C nummer 3605 en sectie A nummer 3853, is op 28 juli 1993 een (revisie)vergunning (kenmerk DWM/59289) in het kader van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) afgegeven voor het in werking hebben van een tankstation voor het wegverkeer inclusief LPG met een wasstraat. Op 14 maart 1994 is een melding art. 8.19 Wet milieubeheer ingediend voor een wijziging m.b.t. de indeling van het terrein (wijziging terreingrens en verplaatsing enkele ondergrondse tanks). Op 9 juni 2006 is de vergunning ambtshalve gewijzigd volgens art. 8.23 Wm met betrekking tot het beperken van de jaarlijkse doorzet (m^3) van LPG.

Van de omgevingsvergunning is thans Shop & Go B.V. te Papendrecht de houder c.q. rechtverkrijgende.

Aan de voornoemde vergunning zijn, in het belang van het voorkomen van gevaar, schade of hinder buiten de inrichting, voorschriften verbonden. Naast de verplichtingen uit de vergunning geldt een aantal verplichtingen op grond van andere regels. Dit geldt onder andere voor het Activiteitenbesluit milieubeheer, het Besluit LPG-tankstations milieubeheer en het Besluit Externe Veiligheid Inrichtingen (Bevi).

Op grond van artikel 2.30 lid 1 van der Wet algemene bepalingen omgevingsrecht wordt regelmatig gezien of de beperkingen waaronder een vergunning is verleend, en de voorschriften die aan een vergunning zijn verbonden, nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van milieu.

Indien blijkt dat de voorschriften van de milieuvergunning niet meer toereikend zijn, worden deze op grond van artikel 2.31 lid 1b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht geactualiseerd.

Geconstateerd is dat in de vergunning d.d. 28 juli 1993 (kenmerk DWM/59289) en de vergunning van 9 juni 2006 (kenmerk PA05.2203/GSL) wordt verwezen naar regelgeving die inmiddels is verouderd en/of vervangen door nieuwe regelgeving. Op 27 oktober 2004 is het Besluit externe veiligheid inrichtingen en de bijbehorende regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi) in werking getreden. Per 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit (thans Activiteitenbesluit milieubeheer) in werking getreden.

Wij zijn van oordeel dat, in het belang van de bescherming van het milieu, een aanpassing van de verleende vergunning noodzakelijk is. De aanpassing heeft betrekking op het aansluiten bij beste beschikbare technieken zoals genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

De vergunning zal worden geactualiseerd en de voorschriften zullen worden aangepast overeenkomstig artikel 2.30 en 2.31 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.



Besluit

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) zijn wij voornemens te besluiten:

- de omgevingsvergunning d.d. 28 juli 1993 (kenmerk DWM/59289) en de omgevingsvergunning d.d. 9 juni 2006 (kenmerk PA05.2203/GSL) met betrekking tot het tankstation BP de Ketel gelegen aan de Ketelweg 91 te Papendrecht voor het onderdeel milieu te actualiseren wat betreft de onderwerpen Afval(water), Bodem, Veiligheid en Geluid en de vergunning aan te sluiten op de huidige regels uit het Activiteitenbesluit door:
- de aan de vergunning uit 1993 verbonden voorschriften onder hoofdstuk E1 t/m E5, F1 t/m F3 en G1 t/m G12 en de vergunning uit 2006 verbonden voorschriften onder hoofdstuk 1 geheel in te trekken en te vervangen door de voorschriften welke zijn opgenomen in de bij dit besluit behorende bijlage;
- de voorschriften onder A1 t/m A3, B1 t/m B6, C1 t/m C5, D1 t/m D6 uit de omgevingsvergunning d.d. 28 juli 1993 zijn van rechtswege komen te vervallen.

Rechtsmiddelen

Zienswijzen

Vanaf 27 februari 2014 tot en met 10 april 2014 heeft de ontwerpbeschikking ter inzage gelegen en was er gelegenheid om zienswijzen en/of adviezen in te dienen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Beroep

Tegen de definitieve beschikking kan door belanghebbenden, die zienswijzen 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 Papendrecht,
namens dezen,


Hoofd afdeling Vergunningen en Meldingen
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid



Ing. M.R. Rietberg

Besluitdatum: 23 april 2014

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- BP de Ketel/Shop & Go, t.a.v. de , Ketelweg 91, 3356 LD Papendrecht;
- Burgemeester en wethouders van Papendrecht, Postbus 11, 3350 AA Papendrecht;
- Burgemeester en wethouders van Sliedrecht, Postbus 16, 3360 AA Sliedrecht;
- De directeur van het Waterschap Rivierenland, Postbus 599, 4000 AN Tiel;
- Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid, Postbus 350, 3300 AJ Dordrecht.

PROCEDURELE OVERWEGINGEN

Vorbereiding

De vigerende vergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven 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. Gelet hierop en op artikel 3.15, derde lid, van de Wabo dient de ambtshalve wijziging eveneens te worden voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Huidige vergunningsituatie

De inrichting is gelegen aan de Ketelweg 91 te Papendrecht kadastraal bekend sectie C nummer 3605 en sectie A nummer 3853. Het tankstation wordt geëxploiteerd door Shop & Go te Papendrecht.

Op 28 juli 1993 is een (revisie)vergunning (kenmerk DWM/59289) in het kader van de Wet milieubeheer (thans Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) afgegeven voor het in werking hebben van een tankstation voor het wegverkeer inclusief LPG met een wasstraat. Op 14 maart 1994 is een melding art. 8.19 Wet milieubeheer ingediend voor een wijziging m.b.t. de indeling van het terrein (wijziging terreingrens en verplaatsing enkele ondergrondse tanks). Op 9 juni 2006 is de vergunning ambtshalve gewijzigd volgens art. 8.23 Wm met betrekking tot het beperken van de jaarlijkse doorzet (m³) van LPG.

De volgende besluiten zijn op deze inrichting van toepassing:

- Besluit LPG-tankstations milieubeheer;
- Besluit tankstations milieubeheer (vanaf 1 maart 1994 tot 1 januari 2008);
- Activiteitenbesluit milieubeheer (voorheen Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer);
- Besluit externe veiligheid inrichtingen (vanaf 27 oktober 2004).

Inhoudelijke overwegingen

Milieu-effectrapportage

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

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.

Activiteitenbesluit milieubeheer

De inrichting 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. Gelet op de activiteiten van de inrichting en de typering 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;
- § 3.2 1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- § 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecombineerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- § 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of 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.

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 artikel 5.4 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 informatie-documenten, zoals aangewezen in de bijlage van de Mor:

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

In onderhavige beschikking is invulling gegeven aan BBT door aansluiting te zoeken bij vorenstaande Nederlandse informatiedocumenten over BBT 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 het (beschermde) leefgebied van soorten dieren niet verstoren of nabij een Natura 2000-gebied niet te veel NOx uitstoten. Bedrijfsterreinen en wegen mogen richting dit soort gebieden maar een beperkte geluidhinder geven, afhankelijk van de te beschermen flora- en faunasoorten.

Het dichtstbijzijnde Natura-2000 gebied betreft 'de Biesbosch'. Dit ligt ten zuidoosten van 'BP de Ketel' op een afstand van ca. 2 kilometer. Het is niet aannemelijk dat een actualisatie van de vergunning gevolgen kan hebben voor dit gebied. Een beoordeling van de gevolgen van de verlening van de omgevingsvergunning voor een gebied dat valt onder de Natuurbeschermingswet kan dan ook achterwege blijven.

Afvalstoffen

Bij de beoordeling van de vigerende vergunning is tevens gekeken naar de mogelijkheden van afvalpreventie en afvalscheiding bij het bedrijf. Onder afvalpreventie wordt verstaan het voorkomen of het beperken van het ontstaan van afval door reductie aan bron, door intern hergebruik of door vermindering van de totale milieuschadelijkheid daarvan. Welke maatregelen redelijkerwijs kunnen worden geleverd wordt bepaald door de stand van de techniek en door de technische en financiële mogelijkheden van het bedrijf.

Afvalscheiding betreft het scheiden, gescheiden houden en gescheiden afgeven van afval dat zowel integraal als gescheiden vrijkomt. Het LAP-2 beschrijft bij welke hoeveelheden afvalstoffen ervan wordt uitgegaan dat er geen fysieke, financiële of organisatorische belemmeringen zijn om tot afvalscheiding over te gaan. Daarbij stelt het plan dat bij gevaarlijk afval de specifieke eindverwerking de reden is om tot afvalscheiding over te gaan. Afgifte van (gevaarlijk) afval mag alleen geschieden aan erkende vervoerders/verwerkers van afval.

Voor de afvalstromen zoals genoemd in de vergunningaanvraag betekent dit dat:

- ongesorteerd bedrijfsafval gescheiden ingezameld, afgevoerd en voor verbranding aangeboden moet worden nadat specifieke deelstromen gescheiden zijn (de minimumstandaard voor het be- en verwerken van restafval van bedrijven is verbranden als vorm van verwijdering);
- papier en karton voor hergebruik aangeboden moet worden (de minimumstandaard voor het be- en verwerken van gescheiden ingezameld papier en karton is een nuttige toepassing in de vorm van materiaal hergebruik).

Binnen de inrichting komt de afvalstroom 'gevaarlijk afval' - gevormd door de olie/benzine drijfslag en het slib uit de olieafscheiders - vrij. Omdat het vrijkomende afval uit de afscheiders onderdeel is van de normale bedrijfsvoering en het ontstaan van deze afvalstroom niet verder beperkt kan worden, is het niet noodzakelijk om hieraan afvalpreventievoorschriften te verbinden.

In het belang van de bescherming van het milieu zijn in deze beschikking voorschriften met betrekking tot preventie en scheiding van afvalstoffen én handelingen met afvalstoffen binnen de inrichting opgenomen. Voor een aantal afvalstoffen is in de voorschriften een directe afvalscheidings- en afvoerverplichting opgenomen.

In hoofdstuk 10 van de Wet milieubeheer is opgenomen aan welke eisen de afgifte van afvalstoffen dient te voldoen. Er bestaat op grond van het bovenstaande geen aanleiding om afvalpreventievoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene voorschriften in hoofdstuk 2.

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).

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 over het algemeen waterbesparende apparatuur worden geplaatst. Het waterverbruik in de inrichting is onlosmakelijk verbonden met de bedrijfsvoering bij een tankstation met een wasstraat. Er bestaat geen aanleiding om waterbesparingvoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan algemene waterbesparingvoorschriften in hoofdstuk 2.

Afvalwater

Het afvalwater dat binnen de inrichting vrij komt wordt via de slibvangputten en (olie)afscheiders geloosd op een openbaar vuilwaterriool. Er vindt geen lozing plaats in een oppervlaktewaterlichaam. Een afschrift van de beschikking is ter kennisname verzonden naar Waterschap Rivierenland. De voorschriften met lozingsnormen van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn voor het lozen van het afvalwater rechtstreeks werkend. Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is tevens de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften in de omgevingsvergunning worden opgenomen die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Bodembescherming

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid 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 het 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 bodembeschermingstrategie 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 welke in de omgevingsvergunning geregeld dienen te worden:

- § 3.3.2 NRB 2012: op- en overslag viskeuze stoffen en vloeistoffen in emballage in de shop en/of het magazijn. Op basis hiervan hebben wij in hoofdstuk 3 van de vergunning voorschriften opgenomen.

In de shop worden bodembedreigende vloeistoffen (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 om deze redenen voldaan. Op basis van de NRB zijn voorschriften opgenomen in de omgevingsvergunning.

Voor de activiteit het afleveren van vloeibare brandstof is paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. Door de rechtstreekse werking van paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit wordt er voor deze activiteit geen voorschriften opgenomen in deze beschikking.

Energie

In hoofdstuk 2 van het Activiteitenbesluit zijn voor type A en type B bedrijven voorschriften gesteld met betrekking tot het energieverbruik. Hier is gesteld dat indien het elektriciteitsverbruik groter is dan 200.000 kilowatt uur per jaar of het aardgasverbruik groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen per jaar, de inrichtinghouder verplicht kan worden gesteld een onderzoek te (laten) verrichten om aan te tonen dat energiebesparende maatregelen (binnen een te stellen termijn) worden getroffen. Het gaat om energiebesparende maatregelen maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent. Als het elektriciteitsverbruik minder is dan 50.000 kilowatt uur per jaar en het aardgasverbruik minder is dan 25.000 aardgasequivalenten aan brandstoffen per jaar is het niet verplicht deze energiebesparende maatregelen op te leggen of een onderzoek naar energiebesparing uit te voeren. Besloten is om in deze beschikking voor het aspect energiebesparing aan te sluiten op de voorschriften uit het Activiteitenbesluit die ook gelden voor type A en B inrichtingen.

In de vergunning is opgenomen dat als er binnen de inrichting meer dan 50.000 kilowatt uur per jaar aan elektriciteit wordt verbruikt en/of meer dan 25.000 aardgasequivalenten aan brandstoffen per jaar alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder of die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent worden getroffen binnen een bepaalde termijn.

In hoofdstuk 4 van deze beschikking zijn voor dit aspect voorschriften opgenomen.

Koel- en vriesinstallaties

Binnen de inrichting is een koelinstallatie aanwezig. In het verleden werden dergelijke installaties gevuld met koudemiddelen (o.a. R22) welke het broeikas effect versterken. Daarom zijn voor koude-installaties regels gesteld aan inspectie, onderhoud en diplomering van onderhoudsmonteurs. De Europese F-gassenverordening stelt vergelijkbare regels aan inspectie en onderhoud en diplomering als de ozonverordening. HFK's zijn fluorkoolwaterstoffen. Ze behoren tot de zogenaamde F-gassen.

Voor deze F-gassen is de volgende regelgeving rechtstreeks werkend:

- Europese verordening 842/2006 inzake bepaalde gefluoreerde broeikasgassen;
- Europese verordening 1516/2007 basisvoorschriften inzake controle op lekkage van stationaire koel-, klimaatregelings- en warmtepompapparatuur die bepaalde gefluoreerde broeikasgassen bevat;
- Europese verordening 842/2006 etiketteringseisen betreffende producten en apparatuur die bepaalde gefluoreerde broeikasgassen bevatten;
- Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer;
- Warenwetbesluit drukapparatuur;
- Regeling gefluoreerde broeikasgassen en gereguleerde stoffen koelinstallaties.

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en gasflessen is de richtlijn PGS 15 opgesteld.

In de winkelruimte (shop) worden voor de verkoop gevaarlijke stoffen als antivries, koelvloeistof en ruitensproeier en enkele spuitbussen 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 5 van deze vergunning zijn voorschriften opgenomen met betrekking tot de aard en wijze van opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in de shop en het magazijn.

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.

Omdat het bedrijf voor een klein gedeelte is gelegen in de gemeente Sliedrecht en de risicoafstand van het aanwezige LPG van het tankstation ook voor een deel binnen de gemeente Sliedrecht is gesitueerd, is tevens een afschrift van deze vergunning aan het bevoegd gezag van de gemeente Sliedrecht gezonden.

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, eerste lid, onder e, van het Bevi, valt de inrichting onder de werkingsfeer van het besluit. Het betreft een categoriale inrichting als bedoeld in artikel 4, zesde lid, van het Bevi.

Plaatsgebonden risico (PR):

De in het Bevi genoemde grens- en richtwaarden voor het plaatsgebonden risico zijn voor categoriale inrichtingen vertaald naar afstandseisen. Dit geldt onder andere voor LPG-tankstations als bedoeld in artikel 2, eerste lid, onder e, van het Bevi. 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.

De Revi stelt verschillende afstandseisen die afhankelijk zijn van de jaarlijkse LPG-doorzet. Het betreft een afstandseis voor gevallen met een doorzet tot 1000 m³ LPG per jaar en een afstandseis voor gevallen met een doorzet van 1000 of meer m³ LPG per jaar. Op deze categorieën zijn verschillende afstandseisen van toepassing.

In de vergunning van 2006 is de doorzet van LPG reeds beperkt tot 1.000 m³ per jaar.

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 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 er geen veranderingen zijn van de ligging van de LPG-installatieonderdelen, is er geen sprake van een situatie met nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico.

In de plan-MER van bedrijventerrein 'Oosteind' van 13 april 2013, welke onderdeel uitmaakt van het op 13 juni 2013 door het college van Papendrecht vastgestelde bestemmingsplan 'Oosteind', is een risicoanalyse uitgevoerd waarin voor 'BP de Ketel' is beoordeeld of wordt voldaan aan de grenswaarde voor het plaatsgebonden risico (voor bestaande situaties ten aanzien van kwetsbare objecten en beperkt kwetsbare objecten). Van de situatie is in 2010 door de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid een QRA opgesteld. Tevens is in dit bestemmingsplan beoordeeld en gemotiveerd of een verantwoording van het groepsrisico noodzakelijk is.

Grenswaarde PR 10⁶: afstand tot kwetsbare objecten

Uit de beoordeling blijkt dat aan de afstanden uit de Revi tot kwetsbare objecten wordt voldaan.

Binnen de geldende afstandseisen (35 meter van het LPG-vulpunt, 25 meter van het LPG-reservoir en 15 meter van de LPG-afleverzuil) zijn geen (geprojecteerde) kwetsbare objecten aanwezig. Er wordt aan de grenswaarde voor het plaatsgebonden risico voldaan.

Richtwaarde PR 10⁶: afstand tot beperkt kwetsbare objecten

Uitgaande van het toepassen van een verbeterde vulslang en een hittewerende coating op de tankauto, gelden in deze situatie voor het PR (10-6 per jaar) de volgende afstandscriteria (doorzet is beperkt < 1.000 m³ per jaar):

- 35 meter gemeten vanaf het LPG – vulpunt;
- 25 meter gemeten vanaf het LPG – reservoir;
- 15 meter gemeten vanaf de LPG – afleverzuil.

Binnen de genoemde afstanden bevinden zich geen kwetsbare objecten, waardoor aan de grenswaarde wordt voldaan voor het plaatsgebonden risico voor bestaande situaties ten aanzien van kwetsbare objecten. Binnen 25 meter, gemeten vanaf het LPG-reservoir, en binnen 35 meter, gemeten vanaf het LPG-vulpunt, is een beperkt kwetsbaar object (bedrijfsgebouw van derden) aanwezig, waardoor niet aan de richtwaarde voor het plaatsgebonden risico wordt voldaan voor bestaande situaties ten aanzien van beperkt kwetsbare objecten. Volgens de risicoanalyse en beoordeling uit de toelichting in het bestemmingsplan 'Oosteind' leidt dit feit in deze situatie niet tot een saneringssituatie. Temeer aangezien de risico's niet zullen toenemen.

Groepsrisico (GR):

De situatie binnen de inrichting met betrekking tot de onderdelen van de LPG installatie wijzigen niet. De ligging en omvang van het invloedsgebied blijft ongewijzigd. In het huidige bestemmingsplan Oosteind is reeds beoordeeld of een (verdere) verantwoording voor het groepsrisico noodzakelijk is voor het tankstation. Hieruit volgt dat dit niet het geval is. Voor een uitgebreide motivatie wordt verwezen naar de inhoud van het bestemmingsplan.

Conclusie

Gelet op het bovenstaande zijn er geen belemmeringen met betrekking tot externe veiligheid.

Geluid

De inrichting is gelegen op het geluid gezoneerde industrieterrein 'Oosteind'. Dit industrieterrein is gelegen in de gemeente Papendrecht en voor een kleiner deel in de gemeente Sliedrecht. De gemeente Papendrecht is verantwoordelijk voor het beheer van de geluidsruimte op dit industrieterrein. Voor de verdeling van de beschikbare geluidsruimte op dit industrieterrein heeft de gemeente een zonebeheersplan laten opstellen en vastgesteld. Bij het verdelen van geluidsruimte aan inrichtingen moet aan dit plan en de daarin opgenomen voorwaarden worden getoetst.

De inrichting is gelegen op de grens van de hiervoor genoemde gemeenten. Ten oosten van het tankstation zijn enkele woningen gelegen. In de overige richtingen zijn op korte afstand geen (bedrijfs)woningen gelegen. De afstand van de meest nabij gelegen woning tot aan de wasstraat van de inrichting bedraagt circa 35 meter en tot de afleverpunten ongeveer 55 meter.

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening bedraagt de richtwaarde voor een stedelijke woonomgeving 50 dB(A) etmaalwaarde.

Binnen de inrichting wordt het voornaamste geluid veroorzaakt door bezoekers van de inrichting. Technische installaties van de wasstraat kunnen, gezien de relatief korte afstand tot aan de woningen, relevant zijn. De meeste activiteiten zullen onder normale omstandigheden in de dagperiode plaatsvinden en bij de genoemde woningen vrijwel niet hoorbaar zijn. Er wordt dan ook verwacht dat onder normale omstandigheden kan worden voldaan aan de hiervoor genoemde richtwaarde en dat ook piekgeluiden de maximale te vergunnen waarden niet te boven gaan.

Om te voorkomen dat geluiden die vermijdbaar zijn bij de woningen hinder kunnen veroorzaken, worden aan deze beschikking dan ook voor zowel het langtijdgemiddelde als ook voor de maximaal optredende geluidsniveaus voorschriften verbonden. De hoogte van de in deze voorschriften opgenomen geluidgrenswaarden passen binnen de bandbreedte zoals deze is opgenomen in de genoemde Handreiking.

Doordat de gehele bedrijfsvoering aan de hiervoor opgenomen geluidgrenswaarden moet voldoen, is indicatief berekend dat ook wordt voldaan aan de in het zonebeheerplan (en de in het bijbehorende zonebeheermodel) opgenomen geluidsruimte. Ten opzichte van de in het verleden aan deze inrichting toebedeelde geluidsruimte verandert er niets.

Verkeersaantrekkende werking

Gezien de ligging van de inrichting op een gezoneerd industrieterrein wordt de verkeersaantrekkende werking van een inrichting niet beschouwd.

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 PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂). Van deze twee stoffen is bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden. Op grond van artikel 2.14 van de Wabo juncto artikel 5.16 van de Wm 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.

Huidige situatie

In de plan-MER bij het bestemmingsplan 'Oosteind' is in hoofdstuk 8 en bijhorende bijlagen uitgebreid onderzoek gedaan naar de bijdrage aan de luchtkwaliteit van het bedrijventerrein. Uit het luchtonderzoek voor het plan-MER blijkt dat de ontwikkelingen in het bestemmingsplan slechts zeer beperkte gevolgen hebben voor de luchtkwaliteitsituatie. Het plan draagt "niet in betekenende mate" bij aan de verslechtering van de luchtkwaliteit.

Beoordeling en conclusie

De activiteiten binnen de inrichting in beoogde situatie hebben betrekking op de verkoop van motorbrandstoffen inclusief LPG en shopartikelen. Dagelijks rijden er meerdere motorvoertuigen van en naar de inrichting waardoor sprake is van een bijdrage aan de concentraties NO₂ en PM₁₀ in de directe omgeving. De voorgenomen actualisatie van de bestaande omgevingsvergunning zal niet zal leiden tot een relevante toename van het aantal motorvoertuigen dat al in de huidige (vergunning)situatie van en naar de inrichting rijdt en dus niet bijdraagt aan een toename van de concentraties NO₂ en PM₁₀ in de directe omgeving.

Vluchtige organische stoffen en geur

In paragraaf 3.3.1 van het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling zijn voorschriften opgenomen om de overlast van vluchtige organische stoffen en geur als gevolg van het afleveren van vloeibare brandstoffen te voorkomen of te beperken. Deze voorschriften zijn direct van toepassing op de inrichting. Voor dit bestaande tankstation betreft het 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

1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	14
2	AFVALSTOFFEN	15
2.1	Afvalpreventie	15
2.2	Afvalscheiding.....	15
2.3	Opslag van afvalstoffen.....	15
3	BODEM	17
3.1	Opslaan bodembedreigende vloeistoffen.....	17
4	ENERGIE.....	18
5	EXTERNE VEILIGHEID.....	19
5.1	Opslag van vloeibare (gevaarlijke) stoffen in de winkelruimte.....	19
5.2	Opslag verpakte gevaarlijke stoffen in een magazijn tot 10.000 kg.....	19
6	GELUID	20
6.1	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$).....	20
6.2	Maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$).....	20
7	LPG-DOORZET.....	20
8	AFVALWATER.....	21

VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1.1

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

1.1.2

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

1.1.3

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.

1.1.4

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.

1.1.5

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.

1.1.6

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

1.1.7

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, periodieke onderhoudsschema's en dergelijke ter inzage te geven.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalpreventie

2.1.1

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

2.1.2

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.

2.2 Afvalscheiding

2.2.1

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

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

2.3 Opslag van afvalstoffen

2.3.1

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

2.3.2

Afvalstoffen mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen.

2.3.3

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.

2.3.4

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.

2.3.5

Etenswaren, 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.

2.3.6

In het voor het publiek toegankelijke deel van de inrichting moeten afvalbakken aanwezig zijn.

De afvalbakken moeten zo vaak als nodig is worden geleegd.

2.3.7

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.

2.3.8

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

2.3.9

De verpakking van gevaarlijk afval moet:

- a. dicht, voldoende sterk en geschikt zijn voor de desbetreffende stof;
- b. zijn voorzien van een etiket, waarop, op een duidelijk te onderscheiden wijze, is aangegeven welke ADR klasse zich in de verpakking bevindt.

2.3.10

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

3 BODEM

3.1 Opslaan bodembedreigende vloeistoffen

3.1.1

Het is verboden vloeistoffen, met uitzondering van oppervlaktewater, hemelwater of drinkwater, (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) definitief op of in de bodem te brengen.

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 en in het magazijn te worden gerekend.

3.1.3

Gemorste bodembedreigende vloeistoffen als oliën, vetten en chemicaliën moeten direct worden opgeruimd. Hiertoe moeten absorptiemateriaal en neutraliserende stoffen in voldoende mate en gebruiksgereed aanwezig zijn. Gebruikte absorptie- of neutralisatiemiddelen moeten worden bewaard en afgevoerd als gevaarlijk afval.

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 m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

4.1.3

De gegevens uit voorschrift 4.1.2. dienen tenminste 3 jaar te worden bewaard en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.

4.1.4

Indien het energieverbruik in enig kalenderjaar meer bedraagt dan 50.000 kilowatt uur per jaar aan elektriciteit of meer dan 25.000 aardgasequivalenten aan brandstoffen per jaar, treft diegene die de inrichting drijft alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van 5 jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een interne rentevoet van 15 procent.

5 EXTERNE VEILIGHEID

5.1 Opslag van vloeibare (gevaarlijke) stoffen in de winkelruimte

5.1.1

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

5.1.3

In de winkelruimte mag maximaal 1.500 liter gevaarlijke stoffen en CMR-stoffen in verpakking aanwezig zijn. Deze stoffen dienen opgeslagen te worden in of boven een lekbak.

5.1.4

Van de 1.500 liter genoemde gevaarlijke stoffen in voorschrift 5.1.3 mag maximaal 800 liter aanwezig zijn aan ADR klasse 2 en 3 m.u.v. gebruiksklare ruitensproeiervloeistof met een vlampunt > 40 °C.

5.1.5

Een lekbak als bedoeld in voorschrift 5.1.3 is onbrandbaar en productbestendig en kan tenminste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen bevatten.

5.1.6

Indien de lekbak als bedoeld in voorschrift 5.1.3 niet voldoet aan voorschrift 5.1.5 mag maximaal 1.000 liter gevaarlijke stoffen en CMR stoffen in verpakking aanwezig zijn in de winkelruimte, waarvan maximaal 300 liter van ADR klasse 2 en 3 m.u.v. gebruiksklare ruitensproeiervloeistof met een vlampunt > 40 °C.

5.2 Opslag verpakte gevaarlijke stoffen in een magazijn tot 10.000 kg

5.2.1

De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen en CMR-stoffen die vallen onder het toepassingsgebied en de werkingssfeer van 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.



6 GELUID

6.1 Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

6.1.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, werkzaamheden en activiteiten, mag op de gevel van de nabij gelegen woningen, niet meer bedragen dan:

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

6.2 Maximale geluidsniveau (L_{Amax})

6.2.1

Onverminderd het gestelde in voorschrift 6.1.1 veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, werkzaamheden en activiteiten, mag het maximaal optredende geluidniveau (L_{Amax}), gemeten in de meterstand "fast", op bovengenoemde plaatsen niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur.

6.2.2

Metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden in overeenstemming met de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (HMRI).

7 LPG-DOORZET

7.1.1

Binnen de inrichting mag LPG worden verkocht met een maximale doorzet van 1000 m³ per jaar.

7.1.2

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.

8 AFVALWATER

8.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.



B E G R I P P E N

PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via 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 ($L_{Ar,LT}$):

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 industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

PGS:

Publicatiereeks 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:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via 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.

