

B E S C H I K K I N G
Omgevingsvergunning
Uitgebreide procedure

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Oud-Beijerland.

Onderwerp

Op 16 april 2012 hebben wij een aanvraag ontvangen van Van den Berg en Trigt B.V. (handelsnaam: Beto B.V.) om een omgevingsvergunning ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Op 4 oktober 2013 hebben wij aanvullende informatie ontvangen.

De inrichting betreft een technische groothandel voor de bouw en industrie met opslag van brandbare en technische gassen in gasflessen. Ook worden lege (niet gereinigde) gasflessen ingenomen en opgeslagen en afgevoerd naar de leverancier.

De inrichting is gelegen aan de Jan van der Heijdenstraat 32 te Oud-Beijerland, kadastraal bekend gemeente Oud-Beijerland, sectie A nummer 1314.

Projectomschrijving

De aanvraag is ingediend voor een nieuwe de gehele inrichting omvattende omgevingsvergunning, als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo (revisievergunning). Het project waar de vergunning voor is aangevraagd betreft de activiteit genoemd in bijlage I, onderdeel C, categorie 2.1 onder a van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Dit betreft een inrichting voor het opslaan van gassen of gasmengsels, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte of onder druk in vloeistof opgeloste toestand.

Besluit

Gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2,1, lid 1, onder een paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, besluiten wij:

- I. de omgevingsvergunning te verlenen voor een technische groothandel voor de bouw en industrie met opslag van brandbare en technische gassen in gasflessen, tot een maximum van 23.597 liter (waterinhoud) en tevens voor het innemen, opslaan en afvoeren van lege gasflessen afkomstig van derden;
- II. aan deze vergunning de bijgevoegde voorschriften te verbinden;
- III. dat met toepassing van artikel 5.9, onder c, van het Bor de voorschriften 1.5, 3.4, 3.5 en 3.6 nog een jaar van kracht blijven nadat deze vergunning haar gelding heeft verloren, of zoveel eerder als aan de gestelde voorschriften is voldaan;
- IV. dat de volgende documenten deel uitmaken van de vergunning:
 - aanvraagformulier kenmerk gemeente Oud-Beijerland nr. 1208252 d.d. 16 april 2012;



Beroep

Tegen de 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 Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag, binnen 6 weken vanaf de dag na de dag waarop deze ter inzage is gelegd.

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na het einde van de beroepstermijn. Het instellen van beroep heeft geen schorsende werking. De beschikking kan wel ingevolge artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht door de voorzieningenrechter worden geschorst, maar alleen indien daartoe een verzoek is gedaan en als onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dat vereist. Een dergelijk verzoek dient te worden gedaan bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Ondertekening

DORDRECHT,

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



ing. M.R. Rietberg

Besluitdatum en verzonden op: 21 januari 2015

Een exemplaar van dit besluit is gezonden aan:

- BETO t.a.v. de heer E. Verhulp, Postbus 1004 3260 AA Oud-Beijerland;
- Burgemeester en Wethouders van Oud-Beijerland Postbus 2003 3260 EA Oud-Beijerland;
- Veiligheidsregio Zuid-Holland Zuid, Postbus 350 3300 AJ Dordrecht;

Procedure

Gegevens aanvrager

Van den Berg en Trigt B.V. (handelsnaam: Beto B.V. (verder: Beto)) is gelegen aan de locatie Jan van der Heijdenstraat 32, 3261 LE te Oud-Beijerland, kadastraal bekend gemeente Oud-Beijerland, sectie A nummer 1314 op het Bedrijventerrein "De Bosschen".

Beto is een groothandel in brandbare en technische gassen in gasflessen en materialen voor de bouw en industrie, maar verkoopt ook aan particulieren. Het bedrijfspand bestaat uit een aantal kantoren en een verkoopafdeling (winkel- en magazijnruimte) waar diverse goederen zoals elektrisch gereedschappen/-apparaten, bouwmaterialen, bedrijfskleding, pbm's e.d. voor de verkoop worden opgeslagen in stellingen. Ook vindt daar opslag en verkoop van ADR-geclassificeerde (vloeistof)stoffen, zoals oplosmiddelen, lijmen, verven en dieselolie, in emballage plaats. Op het buitenterrein vindt de opslag plaats van brandbare en niet-brandbare gassen (in gasflessen).

Het bedrijf is in de dagperiode geopend (tussen 07.00 en 19.00 uur). Een volledig beeld van de bedrijfsactiviteiten en de milieurisico's is te vinden in de informatie uit de omgevingsvergunningaanvraag.

Huidige vergunningsituatie

Op 25 augustus 1987 is er een (oprichtings)vergunning (kenmerk UT33454 BG/MO) verleend op grond van de Wet milieubeheer door de gemeente Oud-Beijerland voor een gasflessendepot ten behoeve van aflevering aan derden met een totale opslagcapaciteit van 41.616 liter. Op 31 maart 1992 is er een uitbreidingsvergunning (kenmerk 2011012912) verleend voor het gasdepot en het bijplaatsen van een magazijn, showroom, kantoor en opslag van ijzerwaren, divers gereedschap en bouwartikelen. Daarna zijn er diverse meldingen geweest in verband met het terugdringen van de aantallen opgeslagen gassen. De oude oprichtingsvergunning en de vele wijzigingen geven aanleiding de vergunning te reviseren.

Vorbereiding

De procedure om tot dit besluit te komen staat in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (de uitgebreide voorbereidingsprocedure), 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).

Bevoegd gezag

Gelet op de projectbeschrijving en de van toepassing zijnde categorieën uit onderdeel C van bijlage I uit het Bor, zijn wij overeenkomstig artikel 2.4 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.



TOETSINGSKADER VAN DE AANVRAAG

Toetsing aan Wet en regelgeving

Toetsing Wabo

De aanvraag heeft betrekking op een revisie van de vergunning (art. 2.6 Wabo), naar aanleiding van het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, aanhef en onder e van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

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.

Volledigheid van de aanvraag en tijdelijk aanhouden procedure

In de aanvraag is een overzichtslijst/tabel opgenomen van de opgeslagen gassen met daarbij de maximale hoeveelheden die binnen de inrichting aanwezig kunnen zijn. Gedurende de procedure ontstond onduidelijkheid aangaande de maximale hoeveelheden aan gassen die binnen de inrichting worden opgeslagen. Hierdoor is enige tijd gedacht dat de inrichting niet langer vergunningplichtig was, maar als type B inrichting, volledig onder het Activiteitenbesluit viel. De vergunningprocedure is daarom tijdelijk aangehouden.

Uiteindelijk hebben wij op 4 oktober 2013 aanvullende informatie ontvangen in de vorm van een Excel file met een tabel waarbij in de twee rechter kolommen (kolom D en E) de juiste maximale hoeveelheden aan gassen in gasflessen zijn opgenomen. Op de tekening aangaande het gasdepot, welke onderdeel is van de aanvraag, is aangegeven waar de verschillende gasflessen op het buitenterrein zijn opgesteld. Uit de nieuwe tabel en de tekening blijkt dat in totaal meer dan 10.000 kg aan brandgevaarlijke gassen (voornamelijk propaan) binnen één opslag aanwezig kunnen zijn. Daarmee is de inrichting op grond van categorie 4.4 onder j van het Bor vergunningplichtig, waarmee deze als type C inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit wordt aangemerkt.

De vergunningprocedure is daarom hervat. De nieuwe tabel uit de Excel file, specifiek de eerste (A), vierde (D) en vijfde (E) kolom, vervangt de overzichtslijst/tabel uit de aanvraag en komt daarvoor in de plaats. De informatie uit de betreffende kolommen is overgenomen in tabel 1.1 in de considerans van deze vergunning.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag tezamen met de aanvullende gegevens 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.

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 van toepassing zijnde Nederlandse informatiedocumenten:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming 2012;
- PGS 15: 2011 versie 1.1 december 2012 (richtlijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen).

In de omgevingsvergunning is invulling gegeven aan BBT door aansluiting te zoeken bij vorenstaande BBT-documenten. Waar noodzakelijk zijn voorschriften hieromtrent opgenomen in deze vergunning.

Conclusies BBT

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

IPPC-Installatie

In Europees verband is in het kader van milieuvergunningverlening voor bepaalde categorieën bedrijven de Europese richtlijn 'Integrated Pollution Prevention and Control' (IPPC) opgesteld. Inmiddels is de IPPC-richtlijn opgevolgd door de Europese Richtlijn Industriële Emissies (RIE), die op 1 januari 2013 in de Nederlandse milieuwetgeving is geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU).

De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. De in deze bijlage vermelde installaties worden IPPC-installaties genoemd. Indien een inrichting beschikt over één of meer van die IPPC-installaties, dan dient het bevoegd gezag bij het bepalen van de BBT tevens rekening te houden met in Europees verband vastgelegde BAT (Best Available Technology) Referentiedocumenten, de zogenaamde BREF's.

Bij Beto zijn geen van de genoemde IPPC-installaties aanwezig. De RIE en de BREF's zijn dan ook niet van toepassing op deze inrichting.

Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)

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. In artikel 2 van het Bevi is aangegeven welke bedrijven onder dit besluit vallen. Getoetst is of de activiteiten van het bedrijf (opslag gasflessen) valt onder het Bevi. Voor deze toetsing wordt verwezen naar de inhoudelijke beoordeling van de 'externe veiligheid'.

Milieueffectrapportage (m.e.r.) en m.e.r.-beoordelingsplicht

In de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage, zijn onder onderdeel C categorieën aan activiteiten opgenomen, waarvoor (afhankelijk van de daarbij aangegeven ondergrenzen) een m.e.r. moet worden uitgevoerd. Onder onderdeel D, zijn categorieën aan activiteiten opgenomen waarvoor (afhankelijk van de daarbij aangegeven ondergrenzen) een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt. De aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan deze categorieën. De aangevraagde activiteiten zijn niet genoemd in het Besluit milieueffectrapportage. Derhalve is er geen aanleiding een milieueffectrapportage op te stellen.



Landelijk Afvalbeheerplan (LAP)

Ingevolge artikel 2.14, eerste lid, onder b, sub 2 van de Wabo moeten wij bij de beslissing op deze aanvraag rekening houden met het bepaalde in artikel 10.14 van de Wet milieubeheer (Wm). Volgens dit artikel moet rekening worden gehouden met het geldende afvalbeheerplan voor wat betreft het beheer van afvalstoffen. In het Landelijk Afvalbeheerplan 2009-2021 (LAP 2) is het afvalstoffenbeleid neergelegd. Bij de beoordeling van het milieuaspect afvalstoffen is rekening gehouden met het afvalstoffenbeleid zoals neergelegd in het LAP 2.

Overige regels en wetten

Algemeen

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten, verordeningen enz. zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven. Met betrekking tot de inrichting zijn, naast de aan de vergunning verbonden voorschriften, onder andere algemene regels op grond van de volgende besluiten van toepassing. Deze regels zijn rechtstreeks werkend. Daarom zijn ten aanzien van de in de besluiten genoemde onderwerpen geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit)

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit de categorieën 2.1 onder a en 4.4 onder j van onderdeel C uit bijlage I van het Bor. Dit betreft een inrichting:

- voor het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van gassen of gasmengsels, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte of onder druk in vloeistof opgeloste toestand;
- waar een opslagvoorziening voor verpakte gevaarlijke stoffen, anders dan kunstmeststoffen van meststoffengroep 1 of 2, of CMR-stoffen met een opslagcapaciteit van meer dan 10.000 kg aanwezig is.

Gelet op artikel 1.2 Activiteitenbesluit en artikel 1.1, lid 3 Wabo wordt de inrichting dan ook aangemerkt als een type C inrichting als bedoeld in het Activiteitenbesluit. Dit zijn inrichtingen waarvoor de vergunningplicht blijft gelden, maar die voor een deel van de activiteiten te maken krijgen met de voorschriften die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen.

Bij Beto vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- Lozing van niet verontreinigd hemelwater in de bodem;
- Lozen van huishoudelijk afvalwater op het gemeentelijk riool (vuilwater riool).

Hierop zijn de volgende delen van het Activiteitenbesluit van toepassing:

- Afdeling 2.1 (zorgplichtbepaling);
- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater niet afkomstig van bodembeschermende voorziening.

Gezien de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit kunnen in de vergunning louter aanvullende maatwerkvoorschriften worden opgenomen ten aanzien van deze activiteiten. In deze vergunning worden geen aanvullende maatwerkvoorschriften opgenomen. De voorschriften uit het Activiteitenbesluit voldoen voor deze situatie.

Drukvluten

Drukvluten die in gebruik zijn genomen na 29 november 1999 moeten voldoen aan de voorschriften die staan vermeld in het Warenwetbesluit drukapparatuur (stb. 1999, 311) en het Besluit tot wijziging van het Warenwetbesluit drukapparatuur (stb. 2001, 339).

Inhoudelijke beoordeling van de aanvraag

Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op een nieuwe de gehele inrichting omvattende omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu als bedoeld in artikel 2.6 van de Wabo. De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden. De van toepassing zijnde aspecten worden hieronder behandeld.

Afvalstoffen

Afvalpreventie

In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. Op welke wijze wij invulling geven aan preventie is beschreven in de Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven (InfoMil, februari 2006). Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven' (InfoMil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De minister van VROM heeft de gemeenten en provincies bij brief van 1 december 2004, kenmerk DGM/SB2004115460, en later nogmaals per brief van januari 2008, kenmerk DGM/SB2007109294, verzocht terughoudend te zijn met de bevoegdheid onderzoek en rapportages voor te schrijven. Dit in verband met het streven van de overheid tot lastenvermindering voor het bedrijfsleven. Bij de afweging of een onderzoek of rapportage wordt voorgeschreven, dient de vraag gesteld te worden wat er mis kan gaan wanneer wordt afgezien van een onderzoek of rapportage, dan wel wanneer de frequentie daarvan wordt verlaagd.

Bij Beto komt hoofdzakelijk huishoudelijk afval (47.000 l/j) vrij en verpakkingsmaterialen zoals papier en plastics (47.000 l/j). Daarnaast ontstaat in beperkte mate gevaarlijk afval zoals lege batterijen en toners. Het afval wordt gescheiden opgeslagen. Deze afvalstromen zijn getoetst aan de eerdergenoemde handreiking waarbij rekening is gehouden met het advies van de minister van VROM.

Huishoudelijk afval en ongevaarlijke bedrijfsafval (verpakkingsmaterialen) wordt opgeslagen in stalen containers en wordt wekelijks afgevoerd. Gezien het type afval en de opgeven hoeveelheden (in liters) die jaarlijks worden afgevoerd, mag worden verondersteld dat de ondergrenzen uit de eerder genoemde handreiking (in ton per jaar) niet worden overschreden. Daarbij is het besparingspotentieel voor huishoudelijk afval en verpakkingsmateriaal zeer beperkt. Gelet hierop achten wij een besparingsonderzoek niet noodzakelijk.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden.

Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd. Afvalscheiding is in ieder geval redelijk voor relatief homogene en schone afvalstoffen die in grote hoeveelheden en geconcentreerd vrij komen.



Het LAP geeft voor de meest voorkomende afvalstoffen een indicatie wanneer afvalscheiding in redelijkheid verlangd kan worden. Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan afvalscheiding is beschreven in de 'Handreiking afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven' (InfoMil ,juli 2001).

Uit de aanvraag blijkt dat bij Beto afvalstoffen vrijkomen waarvan gezien de hoeveelheden scheiding daarvan redelijkerwijs van een bedrijf kan worden gevergd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om ten minste afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- papier/karton;
- plastics and kunststof afval;
- bedrijfsafval van huishoudelijke aard;
- bedrijfsspecifiek afval (zoals pallethout);
- gevaarlijk afval (gescheiden naar soort).

Afvalwater

Binnen de inrichting komt huishoudelijk afvalwater en niet-verontreinigd hemelwater vrij. Het huishoudelijk afvalwater wordt via het gemeentelijk rioolstelsel afgevoerd. Hierop is de zorgplichtbepaling (artikel 2.1) van het Activiteitenbesluit van toepassing. Het niet-verontreinigd hemelwater wordt, voor zover dit niet infiltreert in de bodem, afgevoerd via het hemelwaterriool. Hierop is paragraaf 3.1.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Maatwerkvoorschriften achten wij niet nodig.

Bodem

Wettelijk kader

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

Met de NRB 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 vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- In de verkoopruimte / het magazijn worden potentieel bodembedreigende vloeistoffen in emballage opgeslagen boven een vloeistofkerende vloer.

Deze activiteit is genoemd in § 3.3.2 van deel 3 van de NRB 2012; op- en overslag viskeuze stoffen en vloeistoffen in emballage. 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.



Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

De inrichting is gelegen aan de Jan van der Heijdenstraat 32 te Oud-Beijerland. Deze locatie vormt onderdeel van het bedrijventerrein 'De Bosschen'. Op dit bedrijventerrein is in 1988 een oriënterend bodemonderzoek uitgevoerd in het kader van het toenmalige bestemmingsplan 'De Bosschen IV'. In 1990 is een indicatief bodemonderzoek uitgevoerd in verband met de uitgifte van grond voor vestiging van bedrijven.

De volgende rapportages zijn bij ons bekend:

- De rapportage van het oriënterend bodemonderzoek De Bosschen fase IV van 9 juni 1988
kenmerk: OBO 88.1613.032
UT 37127 MH/MS
- De rapportage van het indicatief bodemonderzoek 'De Bosschen' van 10 oktober 1990
kenmerk: OBO 90.7016
28.09.90.015 KB/AR

Uit beide onderzoeken volgt dat de bodem (grond en grondwater) niet is verontreinigd met de geanalyseerde stoffen (uit het NVN-pakket; iets afwijkend van het NEN-pakket). Vanwege de relatief kleine oppervlakte van de inrichting ten opzichte van de twee gebieden die zijn onderzocht en het feit dat de inrichting tussen de onderzochte locaties zit, kunnen de resultaten van de onderzoeken worden geïnterpoleerd voor de locatie van de inrichting. Interpolatie leidt tot de conclusie dat ook voor de bodem van inrichting geldt dat deze niet is verontreinigd met de geanalyseerde stoffen.

De uitkomst van de onderzoeken kunnen tezamen als nulsituatie dienen. In deze vergunning is daarom geen nulsituatie onderzoek voorgeschreven. Wel is onder hoofdstuk 4 een eindsituatie onderzoek voorgeschreven.

Het eindsituatie onderzoek en de herstelplicht bij geconstateerde verontreiniging, zijn op grond van artikel 5.7 lid 1, onder b, van het Bor gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning is vervallen of is ingetrokken. De basis hiervoor is artikel 5.9, onder c, van het Bor. In dit artikel wordt gesteld dat de voorschriften van kracht kunnen blijven nadat een vergunning haar gelding heeft verloren.

Energie

In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik van minimaal 25.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik van minimaal 50.000 kWh elektriciteit als energierelevant bestempeld.

Uit de aanvraag blijkt dat op jaarbasis ca 20.000 kWh aan elektriciteit en 10.000 m³ aan aardgas wordt verbruikt.

De inrichting is daarmee niet energierelevant. Het voorschrijven van een energiebesparingsonderzoek of energiebeperkende maatregelen achten wij daarom niet noodzakelijk.

Externe veiligheid

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in emballage binnen de verkoopruimte / het magazijn.

Ten behoeve van de opslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS). Deze richtlijnen zijn aangemerkt als informatiedocumenten over BBT. Op de opslag van ADR-geclassificeerde verpakte gevaarlijke stoffen in emballage en de opslag van gasflessen binnen een inrichting is de richtlijn PGS 15 van toepassing.



Bij Beto bestaat de begane grond van het bebouwde deel uit een winkel- en magazijnruimte. Volgens de aanvraag worden in de magazijnruimte op stellingen diverse stoffen in (fabrieke-)verpakkingengevaarlijke opgeslagen. In de aanvraag is een tabel opgenomen met de betreffende stoffen. Voor het gemak is de tabel overgenomen in deze vergunning (zie tabel 1). Een deel van de in tabel 1 genoemde stoffen kan worden aangemerkt als een ADR-geclassificeerde gevaarlijke stof conform de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

Tabel 1

| Stoffen | Opslagwijze | Hoeveelheid maximaal in opslag |
|--------------------------------|--|--------------------------------|
| Oplosmiddelen (voor verf etc.) | In jerrycans tot max. 5 liter en literflessen | 125 liter |
| Grondverf | In blikken van 0,75, 2½ en 5 kilo | 175 liter |
| Verf | Spuitbussen à 400 ml | 210 stuks |
| Lijmen (hout + contact) | In bussen en tubes tot max. 750 ml en emmers van 5 tot 10 kilo | 200 kilo |
| Reinigingsmiddelen (handzeep) | Gallon 4½ liter / 3 liter | 300 liter |
| Smeermiddelen | Spuitbussen à 400 ml | 150 stuks |
| Diverse katten | Kokers à 310 ml | 2000 stuks |
| PUR | Bussen à 750 ml | 1600 stuks |
| Diesel | In jerrycan in opvangbak | 30 liter |

De totale hoeveelheid van deze stoffen is volgens de aanvraag maximaal circa 3000 kg. Wij merken echter op dat niet alle stoffen/producten die in de bovenstaande tabel zijn opgenomen, ook als gevaarlijke stof conform de ADR moeten worden aangemerkt. Daarom is voor de maximale hoeveelheid aan ADR-geclassificeerde stoffen in emballage die binnen de inrichting mag worden opgeslagen niet de genoemde 3000 kg aangehouden.

Wij zijn, voor het bepalen van de maximale opslag van ADR-geclassificeerde verpakte gevaarlijke stoffen (uitgezonderd de gassen in gasflessen), uitgegaan van de hoeveelheden aan oplosmiddelen, grondverven, verven (in spuitbussen), lijmen en diesel in de tabel. De hoeveelheden in liters zijn indicatief omgerekend naar kilogrammen, waarbij rekening is gehouden met een kleine foutenmarge. Wij hebben op basis daarvan de opslag van ADR-geclassificeerde stoffen in emballage beperkt tot maximaal 700 kg. Tevens hebben wij een voorschrift opgenomen dat bepaalt welke ADR-klassen wel binnen de inrichting aanwezig mogen zijn en welke niet.

De aangevraagde hoeveelheden aan ADR-geclassificeerde stoffen liggen boven de ondergrenzen die zijn genoemd in de PGS 15. De opslag van deze stoffen dient dan ook conform de PGS 15 plaats te vinden in een speciaal daarvoor bestemde opslagvoorziening. In de Activiteitenregeling milieubeheer behorende bij het Activiteitenbesluit milieubeheer wordt voor de opslag van gevaarlijke stoffen in verkoopruimten een uitzondering gemaakt. Op grond van artikel 4.6, lid 2 onder d en artikel 4.8 van de Activiteitenregeling hoeft de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen binnen een verkoopruimte niet plaats te vinden in speciale opslagvoorziening als bedoeld in de PGS 15. In dat geval moet echter wel worden voldaan aan de in artikel 4.8 genoemde maximale hoeveelheden. Wij merken hierbij op dat deze uitzondering alleen van toepassing is op verkoopruimten en niet op magazijnruimten. Reden daarvoor is dat in voor publiek toegankelijke verkoopruimten het de bedoeling is, dat het publiek de producten zelf uit de schappen kan pakken. Daar waar dat niet het geval is (zoals in een magazijn) dienen gevaarlijke stoffen in verpakking dan ook conform de PGS 15 te worden opgeslagen.

Uit de aanvraag blijkt dat de in tabel 1 genoemde stoffen (voornamelijk) worden opgeslagen in het magazijn en niet in de winkel. Daarom is conform de PGS 15 voorgeschreven dat de opslag van gevaarlijke stoffen dient te geschieden in een specifiek daarvoor bestemde opslagvoorziening als bedoeld in de PGS 15. In dit geval volstaat een 60 minuten brandwerende kast.

Gezien de beperkte hoeveelheden aan verpakte gevaarlijke stoffen en de uitzondering in het Activiteitenbesluit hebben wij besloten om in overeenstemming met het Activiteitenbesluit een uitzondering te maken voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in de winkelruimte, waar klanten zelf de producten uit de schappen/stellingen kunnen pakken. Door de opslag van gevaarlijke stoffen in de winkelruimte te vergunnen, wordt niet afgeweken van de BBT, maar wordt wel afgeweken van de aanvraag. Daarom is afstemming gezocht met de aanvrager. De aanvrager heeft hiermee ingestemd en heeft aangegeven de opslag van ADR-geclassificeerde producten te verplaatsen naar de winkelruimte.

Opslag van gassen in gasflessen op het buitenterrein

Bij Beto worden op het buitenterrein brandbare en technische gassen in gasflessen opgeslagen. De hoeveelheden (in liters) zijn in een aanvulling, die wij bij mail van 4 oktober 2013 hebben ontvangen, naar beneden toe bijgesteld (zie ook onderdeel "Volledigheid van de aanvraag en tijdelijk aanhouden procedure").

Met een indicatieve berekening heeft de OZHZ het totaal aantal liters aan gassen, die uitgaand van de aanvullende gegevens maximaal binnen een opslag aanwezig kunnen zijn, omgerekend naar kilogrammen. Hierbij bleek dat de opslag van brandbare gassen meer dan 10.000 kg kan zijn. De inrichting blijft daarmee vergunningplichtig.

In onderstaande tabel (tabel 2) zijn de aanwezige gassen met bijbehorende maximale hoeveelheden overgenomen, zoals genoemd in de aanvulling op de aanvraag van 4 oktober 2013.

Tabel 2

| Gassoort | Hoeveelheid brandbaar (ltr) | Hoeveelheid niet brandbaar (ltr) |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| zuurstof | | 1.500 |
| Acetyleen | 750 | |
| Lucht | | 150 |
| Stikstof | | 600 |
| Formeergas | | 100 |
| Waterstof | 100 | |
| Argon | | 600 |
| Protegon (beschermingsgas) | | 1250 |
| Argon/Waterstof | | 150 |
| Koolzuur | | 500 |
| Mapp-gas | | |
| Helium | | 100 |
| Lachgas | | |
| Freon | | 250 |
| Ammoniak | | |
| Propaan 10,5 kg | 13755 | |
| Propaan 33 kg | 3792 | |
| | | |
| Totaal opslag | | 23.597 liter |

Deze hoeveelheden zijn getoetst aan het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi). Gezien artikel 2 onder f van het Bevi, is het Bevi alleen van toepassing op een opslag van gasflessen indien binnen de opslag:

- meer dan 10.000 kg aan brandbare gevaarlijke stoffen met chloor-, fluor-, stikstof-, of zwavelhoudende verbindingen aanwezig is;
- of meer dan 10.000 kg aan brandbare gevaarlijke stoffen in combinatie met niet brandbare stoffen met chloor-, fluor-, stikstof-, of zwavelhoudende verbindingen aanwezig is.



Bij Beto zijn geen brandbare gevaarlijke stoffen aanwezig die tevens chloor-, fluor-, stikstof- of zwavelhoudende verbindingen bevatten. Wel worden gasflessen opgeslagen (tot maximaal 600 liter) die een laag percentage aan stikstof bevatten (gemiddeld <10% N₂). Deze gasflessen worden op het buitenterrein gescheiden opgeslagen van de brandbare gassen. Er worden geen vergiftige of zeer vergiftige gassen opgeslagen. Er is derhalve geen opslag waarop het Bevi van toepassing is.

De opslagvoorziening bij Beto voldoet echter wel aan de (vaste) afstandcriteria van 20 meter ten opzichte van kwetsbare en beperkt kwetsbare objecten, welke voor opslagen van meer dan 10 m³ aan gasflessen, is genoemd in tabel 3, bijlage 1, van de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi). Strikt genomen geldt dit alleen voor gasflessenopslagen welke onder het Bevi vallen, maar in verband met de bereikbaarheid bij brand verdient het aanbeveling om bij elke gasflessenopslag een afstand van 20 meter tot (beperkt) kwetsbare objecten aan te houden. Deze afstand komt tevens overeen met de veiligheidsafstand van 20 meter welke is opgenomen in het bestemmingsplan. Het aspect externe veiligheid vormt daarmee geen knelpunt om de omgevingsvergunning te verlenen.

Geluid

Locatie

De inrichting is gelegen op het bedrijventerrein De Bosschen aan de Jan van de Heijdenstraat 32 te Oud-Beijerland. De meest nabij gelegen geluidgevoelige bestemmingen zijn bedrijfswoningen aan de Ant. Fokkerstraat, op hetzelfde bedrijventerrein. De afstand bedraagt meer dan 300 meter. De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening heeft als uitgangspunt gediend voor het vaststellen van de geluidgrenswaarden.

Representatieve bedrijfssituatie

De akoestisch meest relevante activiteiten zijn het lossen en laden van vrachtwagens en circa 50 transportbewegingen van bezoekers per werkdag. Er is een in pandig opgestelde compressor aanwezig. De inrichting is enkel in de dagperiode in bedrijf.

De omgeving van de inrichting, een bedrijventerrein, heeft akoestisch gezien het karakter van een 'woonwijk in stad'. Voor de normstelling wordt aangesloten bij de richtwaarde van een woonwijk in stad van 50 dB(A) etmaalwaarde uit de Handreiking, tabel 4. Voor de maximale geluidniveaus wordt aangesloten bij de grenswaarde uit de Handreiking van 70 / 65 / 60 dB(A) voor de respectievelijke dagperiode / avondperiode / nachtperiode bedragen. De norm wordt gesteld op 50 meter afstand van de inrichting. Dit komt overeen met de norm die geldt voor een type B bedrijf als bedoeld in het Activiteitenbesluit. Uit een indicatieve berekening van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid (OZHZ) blijkt dat hieraan kan worden voldaan. Wij achten het daarom niet nodig aanvullende BBT maatregelen voor te schrijven.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg wordt normaliter beoordeeld volgens 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" d.d. 29 februari 1996. Het verkeer van en naar Beto BV wordt ontsloten via de hoofdroutes van het bedrijventerrein. Hier zijn geen woningen aan gelegen. Bij het passeren van de verder, buiten het bedrijventerrein, gelegen woningen is het verkeer van en naar de inrichting al opgenomen in het heersende verkeersbeeld.

Trillingen

Gezien de grote afstand tot woningen in combinatie met de aangevraagde activiteiten is het niet aannemelijk dat er sprake van trillingshinder zal zijn.

INHOUDSOPGAVE

| | | |
|----------------------|---|-----------|
| VOORSCHRIFTEN | | 14 |
| 1 | <u>ALGEMENE VOORSCHRIFTEN</u> | 14 |
| | Onderhoud en afscheiding | 14 |
| | Registratie en onderzoeken | 14 |
| | Beëindiging (bedrijfs)activiteiten | 14 |
| 2 | AFVALSTOFFEN | 15 |
| | Inzamelen en scheiden | 15 |
| | Opslag | 15 |
| 3 | BODEM | 16 |
| | Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen | 16 |
| | Bodembelastingonderzoek | 16 |
| | Herstelplicht (bodemsanering) | 17 |
| 4 | EXTERNE VEILIGHEID | 18 |
| | Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen (met uitzondering van gasflessen) | 18 |
| | Gasflessen | 19 |
| | Brandveiligheid | 20 |
| 5 | GELUID | 21 |
| | Geluidvoorschriften | 21 |
| | Metten en berekenen | 21 |



VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

Onderhoud en afscheiding

- 1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 1.2 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de gasflessenopslag voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

Registratie en onderzoeken

- 1.3 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning, inclusief aanvraag, met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig binnen een centraal registratiesysteem:
- a) alle overige voor de inrichting geldende milieuvergunningen en meldingen;
 - b) de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - c) de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - d) afgifte bewijzen van gevaarlijke-, en bedrijfsafvalstoffen;
 - e) de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 1.4 De documenten genoemd in voorschrift 1.3 moeten ten minste vijf jaar worden bewaard en ter inzage gehouden voor toezichthouders.

Beëindiging (bedrijfs)activiteiten

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



2 AFVALSTOFFEN

Scheiden en gescheiden houden van afvalstoffen

- 2.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren aan een erkende verwerker:
- papier/karton;
 - plastics and kunststof afval;
 - bedrijfsafval van huishoudelijke aard;
 - bedrijfsspecifiek afval (zoals pallethout);
 - gevaarlijk afval (zoals batterijen, toners en tl-buizen) gescheiden naar soort.

Opslag van afvalstoffen

- 2.2 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overige gevaarlijke afvalstoffen moeten worden bewaard in vloeistofdichte en afgesloten emballage die bestand is tegen inwerking van de betreffende afvalstoffen.
- 2.3 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.4 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaaraspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 2.5 Papierresten en huishoudelijk afval moeten worden opgeslagen in een gesloten (pers)container.



3 BODEM

Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen

- 3.1 Het bodemrisico van potentieel bodembedreigende activiteiten, moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB.
- 3.2 Emballage met vloeibare gevaarlijke stoffen moet na gebruik worden gesloten en opgeslagen in of boven een daartoe bestemde vloeistofdichte voorziening, die zodanig is geconstrueerd dat gelekte of gemorste gevaarlijke vloeistof niet uit de voorziening kan stromen. De opslagvoorziening moet voldoende bestand zijn tegen de opgeslagen stoffen en heeft een opvangcapaciteit van ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle opgeslagen stoffen.
- 3.3 Indien een verpakking lekt, moet onmiddellijk actie worden ondernomen om de lekkage te stoppen en de gevolgen daarvan te beperken. Dit kan bijvoorbeeld door de inhoud van de verpakking over te brengen in daartoe geschikte emballage of lekkende verpakkingen in overmaatse vaten te plaatsen. Uitgelekte ongereinigde verpakkingen van gevaarlijke stoffen moeten worden behandeld als gevaarlijk afval.
- 3.4 Gemorste of gelekte gevaarlijke stoffen moeten zo snel mogelijk worden opgeruimd. Daartoe moeten nabij de opslag van gevaarlijke stoffen materialen aanwezig zijn om deze stoffen te immobiliseren, te neutraliseren of te absorberen. De aard en hoeveelheid van deze materialen moeten zijn afgestemd op de aard en hoeveelheid van de opgeslagen gevaarlijke stoffen en de grootte van de verpakkingen. De opgenomen gemorste (vloeistof) moet worden opgeslagen in daarvoor geschikte, gesloten emballage en worden behandeld als gevaarlijk afval.

Eindsituatie onderzoek

- 3.5 Direct na beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie worden uitgevoerd. Het onderzoek moet worden uitgevoerd overeenkomstig NEN 5740 en NEN 5725. De rapportage van het onderzoek moet ter goedkeuring worden overgelegd aan het bevoegd gezag.
Ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen 3 maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door het bevoegd gezag; inhoudende dat aanvullende of nieuwe monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt. De resultaten van het onderzoek moeten uiterlijk 3 maanden na het uitvoeren van het onderzoek aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
- 3.6 Het eindonderzoek moet ten minste worden verricht op of nabij die locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.



Herstelplicht (bodemsanering)

3.7 Indien uit eindonderzoek, bedoeld in voorschriften 3.5 en 3.6, blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, draagt degene die de inrichting drijft er zorg voor dat binnen 6 maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de nulsituatie zoals vastgelegd in de rapportages van volgende onderzoeken:

- Het oriënterend bodemonderzoek De Bosschen fase IV van 9 juni 1988

kenmerk: OBO 88.1613.032 UT
37127 MH/MS

- Het indicatief bodemonderzoek 'De Bosschen' van 10 oktober 1990

kenmerk: OBO 90.7016
28.09.90.015 KB/AR

Het herstel van de bodemkwaliteit geschiedt door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.



4 EXTERNE VEILIGHEID

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen

- 4.1 De opslag van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen, die vallen onder de ADR-klassen zoals genoemd in de PGS 15, met uitzondering van gasflessen in de buitenopslag, moet in de speciaal daarvoor bestemde opslagvoorzieningen of ruimten plaatsvinden en moet voldoen aan de paragrafen 3.1 en 3.10 tot en met 3.13 (met uitzondering van de voorschriften 3.10.4, 3.13.2 en 3.13.4) en de voorschriften 3.14.1, 3.14.3 en 3.15.1 van de richtlijn PGS 15.
- 4.2 Binnen de inrichting mogen geen ADR-geclassificeerde gevaarlijke stoffen worden opgeslagen, anders dan gassen die vallen onder ADR klasse 2, brandbare vloeistoffen die vallen onder ADR klasse 3 en gevaarlijke stoffen en voorwerpen vallend onder klasse 9 van de ADR (zoals aquatoxische stoffen of lithiumbatterijen).
- 4.3 In totaal mag, met uitzondering van gasflessen in de buitenopslag, niet meer dan 700 kilo van stoffen met deze ADR klassen aanwezig zijn.
- 4.4 In afwijking van voorschrift 4.3 mag de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in de winkelruimte buiten een PGS 15 opslagvoorziening plaats vinden.
- 4.5 Een stelling/schap bestemd voor de opslag van gevaarlijke stoffen, moeten bestand zijn tegen de opgeslagen verpakte gevaarlijke stoffen en stabiel zijn. Een stelling/schap mag niet zwaarder worden belast dan waarvoor deze ontworpen is.
- 4.6 Een werkvoorraad verpakte gevaarlijke stoffen, zoals bedoeld in voorschrift 3.1.3 van de PGS 15, bestemd voor gebruik binnen de inrichting, mag niet in de schappen en stellingen van de winkelruimte worden opgeslagen. Deze werkvoorraad mag de ondergrenzen uit tabel 1.2 van de PGS 15 niet overschrijden.
- 4.7 De verpakking van de binnen de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen moet zodanig zijn dat:
- niets onvoorzien uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel daarmee een reactie kan aangaan of een verbinding kan vormen;
 - de verpakking tegen normale behandeling bestand is.
- 4.8 De etikettering van de binnen de inrichting aanwezige verpakte gevaarlijke stoffen moet zodanig zijn dat de gevaaraspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.



Gasflessen

- 4.9 Binnen de inrichting mogen geen andere gassen en hoeveelheden aan gassen in gasflessen aanwezig zijn, dan genoemd in onderstaande tabel:

| Gassoort | Hoeveelheid brandbaar (ltr) | Hoeveelheid niet brandbaar (ltr) |
|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|
| zuurstof | | 1.500 |
| Acetyleen | 750 | |
| Lucht | | 150 |
| Stikstof | | 600 |
| Formeergas | | 100 |
| Waterstof | 100 | |
| Argon | | 600 |
| Protegon (beschermingsgas) | | 1250 |
| Argon/Waterstof | | 150 |
| Koolzuur | | 500 |
| Mapp-gas | | |
| Helium | | 100 |
| Lachgas | | |
| Freon | | 250 |
| Ammoniak | | |
| Propaan 10,5 kg | 13755 | |
| Propaan 33 kg | 3792 | |
| | | |
| Totaal opslag | | 23.597 liter |

- 4.10 Het overstaan binnen de inrichting van een vrachtwagen of trailer geladen met gasflessen is verboden.
- 4.11 Het vullen van gasflessen binnen de inrichting is verboden.
- 4.12 De opslag van gasflessen (ADR klasse 2) moet plaatsvinden op het buitenterrein van de inrichting, binnen speciaal daarvoor bestemde opstelplaatsen en moet voldoen aan de voorschriften van de paragrafen 6.1.2, 6.1.3 en 6.2, met uitzondering van voorschrift 6.2.18, van de richtlijn PGS 15:2011 (versie 1.1, december 2012). De opslag moet tevens voldoen aan de voorschriften van hoofdstuk 3 van deze richtlijn, met uitzondering van de voorschriften van de paragrafen 3.3, 3.8, 3.7, 3.9, 3.10, 3.12, 3.13, 3.14, 3.22 en 3.24.
- 4.13 In aanvulling op voorschrift 6.2.14 van PGS 15 moeten zichtbaar beschadigde of lekkende gasflessen worden gemerkt met respectievelijk de woorden 'DEFECT' en 'LEK'.
- 4.14 Gasflessen welke zijn opgesteld in de directe nabijheid van de toegangspoort tot het opslagterrein, moeten tegen aanrijden zijn beschermd.



Brandveiligheid

- 4.15 In de inrichting mag, behoudens in daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien onderhoudswerkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghouder moet zich er van hebben vergewist dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar voor de omgeving.
- 4.16 Bij de ingang van de verkoopruimte en het magazijn en bij de buitenopslagen van gasflessen moet het rook- en vuurverbod op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011. Deze opschriften of symbolen moeten nabij de toegang(en) van het terrein van de inrichting en op de kade zijn aangebracht. Zij moeten goed leesbaar c.q. zichtbaar zijn.



5 GELUID

Geluidvoorschriften

5.1 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (L_A,L_T) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag, op 50 meter afstand van de inrichting, 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.

5.2 Het maximale geluidsniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag, op 50 meter afstand van de inrichting, niet meer bedragen dan:

- 70 dB(A) in de dagperiode tussen 07.00 en 19.00 uur;
- 65 dB(A) in de avondperiode tussen 19.00 en 23.00 uur;
- 60 dB(A) in de nachtperiode tussen 23.00 en 07.00 uur.

Metten en berekenen

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



BEGRIPPEN

ADR:

Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

ADR-GECLASSIFICEERDE GEVAARLIJKE STOF:

Gevaarlijke stof of product waarop een classificatie conform de ADR van toepassing is.

AFVALSTOFFEN:

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

AFVALWATER:

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

AKOESTISCH ONDERZOEK

Akoestisch onderzoek van 29 november 2012 (Adviesbureau Peutz bv, F 20183-1-RA-005) en de aanvulling van 11 januari 2013 (adviesbureau Peutz, F 20183-3-RA).

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig Activiteitenbesluit).

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BREF:

Referentiedocument waarin over een onderwerp o.a. de beste beschikbare technieken zijn beschreven.

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).

EMISSIE:

De uitworp van één of meer verontreinigende stoffen naar de lucht (vracht per tijdeenheid).

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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



GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1 onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GOEDEREN:

Producten als genoemd in bijlage 7 van de NeR. Bijlage 7 van de NeR geeft de klassenindeling van de meest voorkomende stortgoederen. Deze lijst moet overigens niet als limitatief worden gezien, doch kan aanvullingen of wijzigingen ondergaan.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LAmax):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN:

Een door de Stichting Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) uitgegeven norm.

NEN 5740:

Bodem - Landbodem - Strategie voor het uitvoeren van verkennend bodemonderzoek - Onderzoek naar de milieuhygiënische kwaliteit van bodem en grond.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten, Informatiecentrum Milieuvergunningen (InfoMil).

NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment dat de bedrijfsactiviteiten zijn gestart.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.

PGS

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen

PGS-15

PGS-richtlijn voor de 'opslag van verpakte gevaarlijke stoffen'. Richtlijn voor opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid

POTENTIEEL BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van: de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;

de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.



Zaaknummer: 00102680/EWI

Kenmerk: 2015001297

