



provincie **HOLLAND**
ZUID

ARCHIEF

Omgevingsdiensten Zuid-Holland Zuid
Afdeling Vergunningen en Meldingen
Contact

drs. ing. [REDACTED]

E [REDACTED]

Postadres OZHZ
Postbus 550
3300 AN Dordrecht
T 078 – 770 85 85
www.ozhz.nl

Datum 17 februari 2011
Dossiernummer DO 3074
Ons kenmerk 2011002796 / WB

Uw kenmerk

-

Bijlagen

1

BESCHIKKING

BESLUIT van Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland

ALGEMEEN

Onderwerp aanvraag

Op 2 juli 2010 hebben wij een aanvraag ontvangen van Eurogrit B.V. voor een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm). De vergunning wordt aangevraagd voor onbepaalde tijd en betreft de productie van straalgrit. De aanvraag heeft betrekking op het reviseren van de bestaande vergunnings situatie alsmede een uitbreiding van de verwerkingscapaciteit door het samenvoegen van twee locaties, het plaatsen van een zandmixinstallatie, het bijplaatsen van opslagsilo's, een extra breekinstallatie en uitbreiding van de opslagcapaciteit op het buitenterrein.

Volgens het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) behorende bij de Wm, valt Eurogrit B.V. onder de volgende categorieën: 11.3, sub k, van bijlage I: een inrichting voor het breken, malen en drogen van steenkolen, mineralen of derivaten daarvan, en 11.1, sub h, van bijlage I: een inrichting voor het bewerken, verwerken, opslaan en overslaan van zand.

Deze activiteiten worden tevens genoemd in bijlage 1, onder u, van het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna Activiteitenbesluit). Dit betekent conform artikel 1.2 juncto 1.5 van het Activiteitenbesluit dat het een type C-inrichting betreft en daarom een vergunning benodigd is ingevolge de Wm.

Locatie

De inrichting is gelegen aan de Kilkade 30 te Dordrecht, kadastraal bekend gemeente Dordrecht, sectie L, nummers 2396, 2397, 2572, 2815 en 2576. De inrichting bevindt zich op het geluidsgezoneerde industrieterrein Dordt-West/Groote Lindt.

Vergunningsituatie

Voor de inrichting is de volgende vergunning verleend, is de volgende ambtshalve wijziging doorgevoerd en zijn de volgende meldingen geaccepteerd:

- Revisievergunning ingevolge de Hinderwet, d.d. 3 november 1987, kenmerk DO.84.2046.
- Ambtshalve wijziging van de milieuvergunning, d.d. 26 mei 1998, kenmerk DO.97.2226.
- Melding artikel 8.19 van de Wm, d.d. 16 februari 1998, kenmerk 9801231, voor de wijziging van het gebruik van de loodsruimte, verwijdering van de kantoorunits, installatie van een personenlift, verplaatsing van een romneyloods, de vervanging van de stoffilters, vervanging van de oveninstallatie, uitbreiding big-bagvulinstallatie, vervanging handpomp dieseltank, verzwaring aandrijving droogtommel, plaatsing lasdampafzuiging werkplaats en wijziging transportband in de transportschroef.
- Melding artikel 8.19 van de Wm, d.d. 12 oktober 2000, kenmerk 0005726, voor het vervangen van de droger, brekers en elevator, het bijplaatsen van een kaakbreker en het vergroten van de opslagbunker.
- Melding artikel 8.19 van de Wm, d.d. 3 april 2001, kenmerk 0111749, voor de opslag van materiaal in loodsen in plaats van op het buitenterrein en het bijplaatsen van silo's.

De aangevraagde vergunning vervangt de genoemde vergunning, ambtshalve wijziging en meldingen. Deze vervallen op het moment dat deze vergunning onherroepelijk wordt.

Procedure

Voor de voorbereiding van de beschikking is de procedure als bedoeld in Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en Afdeling 13.2 van de Wm gevolgd.

Als betrokken bestuursorganen zijn bij de procedure betrokken:

- Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid;
- Burgemeester en Wethouders van Dordrecht;
- Burgemeester en Wethouders van Papendrecht;
- Waterschap Hollandse Delta.

Om te voldoen aan Hoofdstuk 13 van de Wm en Afdeling 3.4 van de Awb hebben de aanvraag met de bijbehorende stukken en het ontwerpbesluit ter inzage gelegen van 22 november 2010 tot en met 3 januari 2011.

Coördinatie

Er is geen sprake van lozing van afvalwater op het oppervlaktewater waarvoor een vergunning benodigd is op grond van de Waterwet. De coördinatiebepalingen in de Wm zijn derhalve niet van toepassing.

De aangevraagde wijzigingen binnen de inrichting zijn niet aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet. De coördinatiebepalingen in de Woningwet en de Wm zijn derhalve niet van toepassing.



Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit in werking getreden. Tevens is op 1 januari 2008 de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (hierna de Regeling) in werking getreden.

Voor de type C-inrichtingen geldt dat zij voor een deel van hun activiteiten te maken krijgen met de artikelen uit het Activiteitenbesluit. Door de directe werking van het Activiteitenbesluit is voor de volgende activiteit geen voorschriften opgenomen:

- het lozen van afvalwater afkomstig van het opslaan en overslaan van bulkgoederen (genoemd in paragraaf 4.1.5 van het Activiteitenbesluit).

BELEIDSOVERWEGINGEN

Algemeen toetsingskader/Beste Beschikbare Technieken

Overeenkomstig artikel 8.8 van de Wm is beoordeeld op welke wijze de milieubelasting die de inrichting veroorzaakt tot een minimum kan worden beperkt.

Volgens artikel 8.11, lid 3, van de Wm worden aan de vergunning voorschriften verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken te voorkomen of (indien dit niet mogelijk is) zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken. Hierbij wordt uitgegaan van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). De bijlage van de Regeling aanwijzing BBT-documenten bevat twee lijsten met documenten waarmee het bevoegd gezag voor het verlenen van de Wm-vergunning rekening moet houden. Hierin zijn onder andere opgenomen de NeR, NRB, PGS, Handreiking wegen naar preventie bij bedrijven en de circulaire Energie in de milieuvergunning.

De voorschriften, die een onderdeel vormen van deze vergunning en die zijn gebaseerd op de BBT-documenten, bieden in het algemeen de grootst mogelijke bescherming tegen deze nadelige gevolgen voor het milieu conform het gestelde in artikel 8.11, lid 3, van de Wm.

MILIEUASPECTEN

De aangevraagde activiteiten hebben invloed op milieuaspecten. Alleen de milieuaspecten die relevant zijn, zijn hieronder beschreven.

AFVALWATER

Eurogrit B.V. loost het niet-verontreinigde hemelwater en het hemelwater en sproeiwater afkomstig van de opslag van losgestort materiaal op het oppervlaktewater. Rijkswaterstaat is in het kader van de Waterwet bevoegd gezag voor deze activiteiten. De milieuregels hiervoor staan beschreven in hoofdstuk 3 en paragraaf 4.1.5 van het Activiteitenbesluit.

Bedrijfsafvalwater afkomstig van de tankplaats (tevens wasplaats) wordt via een olie/benzine-afscheider geloosd op het gemeentelijk riool. Op 10 augustus 2010 hebben wij van het Waterschap Hollandse Delta advies ontvangen aangaande de bescherming van de afvalwaterzuiveringsinstallatie (awzi). Het waterschap adviseert:

— voorschriften te stellen ter limitering van de afvalwaterstroom;

- het stellen van lozingseisen;
- de aanwezigheid van een controlevoorziening op te nemen in de vergunning;
- voorschriften te stellen aan het onderhoud van zuiveringstechnische voorzieningen en de afvoer achtergehouden bestanddelen.

In lijn met het advies van het waterschap zijn voorschriften aan de vergunning verbonden aangaande de hiervoor genoemde onderwerpen.

BODEM

Op het terrein van Eurogrit B.V. vinden handelingen plaats die verontreiniging van de bodem tot gevolg kunnen hebben. De Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB) vormt het toetsingskader voor dergelijke activiteiten en de ter bescherming van de bodem en het grondwater noodzakelijke maatregelen.

Bodembedreigende activiteiten en bodembeschermende voorzieningen

De volgende activiteiten binnen de inrichting kunnen verontreiniging van de bodem tot gevolg hebben:

- opslag van bodembedreigende stoffen;
- opslag van diesel in een bovengrondse tank;
- tanken en wassen van motorvoertuigen;
- werkzaamheden met bodembedreigende stoffen in een werkplaats.

N.B. Voor de volledigheid wordt vermeld dat de opslag van smeltslak geen bodembedreigende activiteit is aangezien er geen sprake is van uitloging uit de smeltslak.

Het preventieve bodembeschermingsbeleid, uitgewerkt in de NRB heeft als uitgangspunt dat - onder reguliere bedrijfscondities - preventieve bodembeschermende maatregelen en voorzieningen moeten zijn getroffen die in combinatie leiden tot een verwaarloosbaar risico (bodemrisicocategorie A). Het bodemrisico van de activiteiten wordt getoetst op basis van een bodemrisicoanalyse conform de BodemRisicoCheckList (BRCL) van de NRB.

Op grond van deze toetsing komen wij tot de conclusie dat:

- de bodembedreigende stoffen moeten worden opgeslagen boven een lekbak;
- de dieseltank moet zijn geplaatst in een lekbak; de tank en de lekbak moeten voldoen aan de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, Vloeibare aardolieproducten, Buiten opslag in kleine installaties (PGS 30)*;
- de was- en tankplaats moet zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer;
- de werkzaamheden in de werkplaatsen moeten worden uitgevoerd boven een vloeistofkerende vloer; gemorste bodembedreigende stoffen moeten direct worden verwijderd.

**) Aansluitend op het Activiteitenbesluit zijn de voorschriften 4.2.6, 4.3.1, 4.3.2 en 4.5.2 uit PGS 30 tot 1 januari 2015 niet van toepassing verklaard.*



Wij concluderen dat de bodembeschermende maatregelen en voorzieningen die bij Eurogrit B.V. zijn getroffen, voldoen aan de eisen van de NRB. De beschreven maatregelen en voorzieningen zijn daarmee BBT. Deze maatregelen zijn voorgeschreven in de vergunning.

Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar em-
risico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd
bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonder-
lijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen. Het bodembelastingonderzoek bestaat uit het
vastleggen van de nulsituatiebodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start
van de betreffende activiteit(en). Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eind-
situatie van de bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen
voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit
nodig is.

Voor de inrichting zijn, zoals in de aanvraag staat vermeld, bodemonderzoeken uitgevoerd. De
door middel van deze onderzoeken vastgelegde bodemkwaliteit geldt als uitgangspunt (nul-
situatie) bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft
plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is. De in dit kader gestelde voorschriften zijn op grond
van artikel 8.16, sub c, van de Wm gesteld en blijven van kracht gedurende één jaar nadat de
vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

GELUID

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geprodu-
ceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral bepaald door de activiteiten in de openlucht. Het geluid
wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de
inrichting gebruikmaakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode.

Eurogrit B.V. kent drie representatieve bedrijfssituaties:

- de normale representatieve bedrijfssituatie;
- een bedrijfssituatie waarbij de grondstof op een andere positie binnen de inrichting wordt
gelost;
- een bedrijfssituatie waarbij de grondstof vanaf de andere positie binnen de inrichting wordt
verwerkt.

De door deze inrichting veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving tijdens de normale
representatieve bedrijfssituatie is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Peutz, kenmerk
FC 133-4, gedateerd op 23 maart 2009. De andere bedrijfssituaties zijn beschreven in het
akoestisch rapport van Peutz, kenmerk FC 133-5, gedateerd op 6 januari 2010. Beide docu-
menten worden hierna aangeduid als het akoestisch rapport. Beoordeeld worden de langtijd-
gemiddelde beoordelingsniveaus, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg
van het in werking zijn van de inrichting.



Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Normstelling

Eurogrit B.V. ligt op het gezoneerde industrieterrein Dordt-West/Groote Lindt in de gemeente Zwijndrecht. De geluidszone is bij Koninklijk Besluit van 19 april 1991, kenmerk 91.0036.1.1, vastgesteld. Omdat de totale gecumuleerde geluidsbelasting van alle op dit industrieterrein gelegen inrichtingen hoger was dan 55 dB(A) voor de gevels van woningen rond het industrieterrein was er sprake van een zogenaamde saneringssituatie. De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer heeft het bedoelde saneringsprogramma vastgesteld bij besluit van 14 december 1999, kenmerk-MBG9802419/305/579.

Op grond van artikel 163 van de Wet geluidhinder (Wgh) is de gemeente waarin het industrieterrein zich in hoofdzaak bevindt als zonebeheerder aangewezen. Op Dordt-West/Groote Lindt is de gemeente Dordrecht zonebeheerder, waarbij het technisch beheer is gemandateerd aan de Milieudienst Zuid-Holland Zuid. Ter uitvoering van het zonebeheer is door de gemeente Dordrecht in overleg met de gemeenten Zwijndrecht en Binnenmaas en de provincie Zuid-Holland een zonebeheersplan op grond van artikel 164 van de Wgh opgesteld. Het zonebeheersplan is op 1 februari 2008 in werking getreden. In het zonebeheersplan zijn voor de inrichting de toelaatbare bijdragen aan de geluidsbelasting vastgelegd. Bij de beoordeling van de inpasbaarheid is het zonebeheersplan leidend.

Langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus vanwege Eurogrit B.V. ($L_{A,LT}$)

In het akoestisch rapport zijn de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus voor de dag-, avond- en nachtperiode aangegeven ter plaatse van de door de zonebeheerder vastgestelde zonebewakingspunten (op de zonegrens) en bij woningen. Hierbij is uitgegaan van metingen die minstens zes jaar geleden zijn uitgevoerd. Wij hebben onlangs indicatieve metingen op de inrichting uitgevoerd en vastgesteld dat de indertijd vastgestelde geluidsniveaus nog aanwezig zijn. Bij de bepaling van de geluidsniveaus is rekening gehouden met te treffen geluidwerende maatregelen aan de ventilatoren van de koude ontstopping. De ventilatoren zullen in omkastingen worden geplaatst en de uitlaten zullen worden voorzien van een effectievere geluiddemper. De langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus op de zonepunten en bij de woningen variëren niet veel tussen de drie bedrijfssituaties. Op de zonepunten is de variatie ten hoogste 3 dB, over alle zonepunten gemiddeld blijft de variatie beperkt tot 1 dB. Bij de woningen zijn de variaties kleiner. Bij onze beoordeling van de geluidsniveaus hanteren wij het hoogste niveau dat tijdens een van de bedrijfssituaties op een punt optreedt.

Eurogrit B.V. veroorzaakt, na het treffen van de geluidwerende maatregelen gedurende de dag-, avond- en nachtperiode een bijdrage van ten hoogste 31, 26 en 23 dB(A) op de zonebewakingspunten. Bij de woningen in de zone bedragen de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus in deze etmaalperioden ten hoogste 35, 31 en 27 dB(A). Uit het akoestisch rapport blijkt dat de inrichting volgens het zonebeheersplan toelaatbaar is op het industrieterrein.



De zonebeheerder heeft op 6 april 2009 schriftelijk verklaard (kenmerk 2009008672/MOT) dat de berekende geluidsimmissie tijdens de normale representatieve bedrijfssituatie, gecumuleerd met de geluidsimmissie van de overige op het industrieterrein gevestigde bedrijven, past binnen de beschikbare geluidsruijnte voor het betreffende industrieterrein. De zonebeheerder heeft op 9 februari 2010 verklaard dat de berekende geluidsimmissie tijdens de andere bedrijfssituaties ook binnen de beschikbare geluidsruijnte past.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het aanwezige langtijd-gemiddelde beoordelingsniveau uitkomen. Eurogrit B.V. veroorzaakt tijdens de drie representatieve bedrijfssituaties gedurende de dag-, avond- en nachtperiode maximale geluidsniveaus van ten hoogste 46, 44 en 44 dB(A) bij de woningen in de zone. Deze maximale geluidsniveaus liggen onder het aanwezige langtijdgemiddelde beoordelingsniveau. Aan de streefwaarde wordt dus voldaan.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is 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 geluid vanwege het verkeer van en naar een inrichting gelegen op een gezoneerd industrieterrein mag bij Wm-vergunningverlening niet worden getoetst aan de in de circulaire genoemde grenswaarden, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

Conclusies

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar. Binnen de inrichting worden maatregelen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen.

Toelichting voorschriften

Vanwege de grote afstand van de geluidsgevoelige bestemmingen tot de inrichting en vanwege de invloed van andere geluidsbronnen, kunnen de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus die de inrichting veroorzaakt niet bij de geluidsgevoelige bestemmingen of op de zonegrens worden gemeten (deze kunnen wel worden berekend). Daarom zijn op verzoek van de zonebeheerder controlewaarden vastgelegd op controlepunten gelegen in de nabijheid van de inrichting. Op deze punten kan in het kader van het door het bevoegd gezag uit te oefenen toezicht op de naleving worden gemeten. Wanneer wordt voldaan aan de controlewaarden zullen de in het geluidsrapport opgenomen langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus bij de geluidsgevoelige bestemmingen of op de zonegrens niet worden overschreden. In vergelijking met het akoestisch rapport is de omschrijving van de controlepunten aangepast, de positie is gelijk gehouden. In de voorschriften zijn de hoogste langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus opgenomen die tijdens een van de drie representatieve bedrijfssituaties optreden.



In de genoemde Handreiking zijn alle richt- en grenswaarden gedefinieerd in stappen van 5 dB. Wij sluiten bij deze systematiek aan door in plaats van de in het akoestisch rapport vastgestelde maximale niveaus het eerstvolgende hogere vijftal in het voorschrift op te nemen.

TRILLINGEN

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

VEILIGHEID

Opslag gevaarlijke stoffen en gasflessen

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 gevaarlijke stoffen en gasflessen is de PGS 15 ('Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen') opgesteld. In de voorschriften is vastgelegd dat moet worden voldaan aan de PGS 15.

LUCHT

De bedrijfsactiviteiten van de inrichting hebben de volgende emissies naar de lucht tot gevolg:

- de emissie van stof als gevolg van het laden, lossen en opslaan van stofgevoelige stoffen;
- de emissie van stof vanuit het proces (in de aanvraag koude ontstoffing genoemd);
- de emissie van NO_x en stof vanuit de drooginstallatie (in de aanvraag warme ontstoffing genoemd).

Toetsingskader

Op grond van de Regeling aanwijzing BBT-documenten is voor de emissie naar de lucht de Nederlandse emissierichtlijn Lucht (NeR) relevant voor het bepalen van BBT.

Laden, lossen en opslaan van stofgevoelige stoffen

Binnen de inrichting vindt op- en overslag van stofgevoelige stoffen plaats. Op grond van paragraaf 3.8.1 van de NeR 'Stofemissies van stofgevoelige stoffen' zijn voorschriften opgenomen om stofverspreiding als gevolg van deze op- en overslag zoveel mogelijk te beperken. In samenhang met de in de aanvraag genoemde voorzieningen wordt hiermee voldaan aan BBT.

Stof vanuit het proces

Binnen de inrichting zijn verschillende bronnen van stofemissie te onderscheiden. Naast diffuse emissies, afkomstig van het op- en overslaan van de grondstoffen op het terrein, wordt tevens stof afkomstig vanuit de droogtrommel (warme ontstoffing) en de installatie (koude ontstoffing) geëmitteerd. Aan de vergunning zijn voor deze emissiebronnen emissie-eisen overeenkomstig de NeR opgenomen. Door middel van de filterspecificaties dient te worden aangetoond dat wordt voldaan aan de emissie-eisen.



Op de stoffilters van de warme en koude ontstopping is controleregime 1 van toepassing. Dit betekent volgens paragraaf 3.7.2 van de NeR dat de controle van de stoffilters dient te geschieden door continue bewaking van emissie relevante parameters (ERP's) categorie B. Voor een stoffilter is een drukvalmeter de aangewezen ERP en daarom voorgeschreven in deze vergunning.

Stookinstallaties

Binnen de inrichting is één cv-installatie aanwezig en één gasgestookte oven voor het droogproces. Het vermogen van de cv-installatie is kleiner dan 100 kW, daarom zijn aan deze installatie geen eisen verbonden aan de vergunning.

De gasgestookte oven heeft een vermogen van 1.850 kW. Als brandstof wordt uitsluitend aardgas gebruikt. Omdat het verbrandingsgas rechtstreeks in contact staat met het te drogen materiaal is het Besluit emissie-eisen middelgrote stookinstallaties milieubeheer (BEMS) niet van toepassing op de droogoven. Echter, de ontstane emissie van NO_x wordt niet wezenlijk beïnvloed door het contact met de materialen. Daarom is voor de concentratie-eis en het meetprotocol van NO_x aangesloten bij de emissie-eis zoals wordt gehanteerd in BEMS voor een gasgestookte installatie.

Periodieke keuring en onderhoud zorgt ervoor dat de droogoven optimaal kan functioneren en daardoor zo min mogelijk emissie van NO_x en CO₂ optreedt. In de milieuvergunning zijn hierover voorschriften opgenomen.

Lassen

In de inrichting wordt gelast aan ongelegeerd staal. De hoeveelheid lasdraad die wordt verbruikt voor het lassen van ongelegeerd staal is ongeveer 100 kilo per jaar. Bij ongelegeerd staal is nabehandeling van de lasrook niet nodig indien er minder dan 6.500 kg lastoevoegmateriaal per jaar wordt gebruikt. In de inrichting wordt minder dan 6.500 kg lastoevoegmateriaal verbruikt. Nabehandeling van de lasrook is dus niet nodig.

ENERGIE

Eurogrit B.V. is energierelevant. Dit houdt in dat wordt getoetst of het bedrijf voldoende inspanningen heeft gepleegd om tot het zuinig en verantwoord omgaan met energie te komen. Uit de aanvraag blijkt dat het bedrijf recentelijk nog de nodige inspanningen heeft gepleegd op het terrein van energiebesparing. Daarnaast is door ons ook getoetst of het bedrijf voldoet aan het Nederlandse voorstel ten aanzien van energie-efficiency, de Dutch BREF-notes. Op basis van deze gegevens zijn wij van mening dat er door het bedrijf adequaat wordt omgegaan met energie. Er zijn dan ook geen voorschriften ten aanzien van energie-efficiency in deze vergunning opgenomen.



ADVIEZEN EN ZIENSWIJZE

Naar aanleiding van de ter inzage legging van de aanvraag en het ontwerpbesluit zijn geen adviezen uitgebracht, noch zijn zienswijzen binnengekomen.

EINDCONCLUSIE

Gelet op vorenstaande overwegingen bestaat er voor ons geen aanleiding de gevraagde vergunning in het belang van de bescherming van het milieu te weigeren. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden die bescherming bieden tegen de nadelige gevolgen voor het milieu.

BESLUIT

Besluit

Gelet op het voorgaande en de wettelijke bepalingen van de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht besluiten wij:

- a. aan Eurogrit B.V. de aangevraagde revisievergunning te verlenen;
- b. deze vergunning voor onbepaalde tijd te verlenen;
- c. dat de aanvraag onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
- d. dat met toepassing van artikel 8.16, sub c, van de Wet milieubeheer, de voorschriften 4.3.1 tot en met 4.3.5, in verband met een mogelijke bodemverontreiniging veroorzaakt door de vergunde activiteiten, van kracht blijft gedurende een jaar nadat deze vergunning haar gelding heeft verloren;
- e. aan deze vergunning de hierna vermelde voorschriften te verbinden.

Beroep/in werking treden besluit

Tegen dit besluit kan op grond van artikel 20.1 van de Wet milieubeheer en artikel 6:7 van de Algemene wet bestuursrecht gedurende zes weken vanaf de dag na de dag waarop een exemplaar van de beschikking ter inzage is gelegd, beroep worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag. Het beroep-schrift moet in tweevoud worden ingediend.

Indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld kan overeenkomstig het bepaalde in artikel 36 van de Wet op de Raad van State en artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening worden ingediend. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

De vergunning treedt in werking na afloop van de beroepstermijn van zes weken. Indien gedurende de beroepstermijn een verzoek om een voorlopige voorziening is ingediend, treedt de vergunning niet in werking voordat op het verzoek is beslist.



Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
voor dezen,

[REDACTED]
het hoofd van de afdeling Vergunningen en Meldingen
van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid,

[REDACTED]
ing. M.R. Rietbergen

Besluitdatum: 17 februari 2011

Afschrift aan:

- Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, Postbus 550, 3300 AN Dordrecht
- Burgemeester en Wethouders van Dordrecht
- Burgemeester en Wethouders van Papendrecht

INHOUDSOPGAVE

1	ALGEMEEN	13
1.1	Gedragsvoorschriften	13
1.2	Registratie en onderzoeken	13
1.3	Installaties	13
2	AFVALSTOFFEN	14
2.1	Afvalscheiding	14
2.2	Opslag van afvalstoffen	14
3	AFVALWATER	15
3.1	Algemeen	15
3.2	Aanvullende voorschriften voorzieningen lozingen minerale oliën	15
4	BODEM	16
4.1	Doelvoorschriften	16
4.2	Vloestofdichte vloeren	16
4.3	Bodemonderzoek	17
5	GELUID EN TRILLINGEN	17
5.1	Algemeen	17
6	LUCHT	19
6.1	Emissies van stoffen uit puntbronnen	19
6.2	Opslag van stuifgevoelige stoffen	19
6.3	Transport alsmede laden en lossen van stuifgevoelige stoffen	20
6.4	Continu mechanisch transport	20
6.5	Grijpers	20
7	OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN IN VERPAKKING	21
7.1	Opslag en gebruik van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen	21
7.2	Opslag en gebruik van gasflessen	21
7.3	Opslag van gasolie in een bovengrondse tank	22
	BIJLAGE: BEGRIPPEN	23



VOORSCHRIFTEN

1 ALGEMEEN

1.1 Gedragsvoorschriften

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

1.2 Registratie en onderzoeken

1.2.1 In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieu-onderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- de resultaten van in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken (zoals visuele inspectie van bodem-beschermende voorzieningen, bodemonderzoek, energiebesparingsonderzoek, akoestisch onderzoek, keuringen van tanks, keuringen van stookinstallaties enzovoorts);
- de meldingen van ongewone voorvallen, die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- de afgiftebewijzen van (gevaarlijke) afvalstoffen;
- de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
- een afschrift van de vigerende milieuvergunning(en) met bijbehorende voorschriften en meldingen.

1.2.2 De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende vijf jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

1.3 Installaties

1.3.1 Gasgestookte verwarmings- of stookinstallaties en bijbehorende appendages moeten voldoen aan de NEN 1078 en/of de NEN 2078. Een gasgestookte verwarmings- of stookinstallatie met een nominaal vermogen van meer dan 100 kW moet voor ingebruikneming en vervolgens ten minste eenmaal per vier jaar gekeurd worden op goed en veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid. De keuring moet mede omvatten de afstelling voor de verbranding, het systeem voor de toevoer van de brandstof en de afvoer van de verbrandingsgassen. Indien uit een keuring blijkt dat de verwarmings- of stookinstallatie onderhoud nodig heeft, moet dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaatsvinden.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalscheiding

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

- gevaarlijke afvalstoffen als bedoeld in de bijlage van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen;
- papier-en-karton;
- hout;
- ferro en non-ferrometalen;
- kunststoffolie.

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

2.1.3 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.

2.2 Opslag van afvalstoffen

2.2.1 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 gevaarsaspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.

2.2.2 De ingezamelde en binnen de inrichting ontstane afvalstoffen moeten met het oog op hergebruik naar soort worden gescheiden, gescheiden blijven, verzameld, bewaard en gescheiden worden afgevoerd.



3 AFVALWATER

3.1 Algemeen

- 3.1.1 Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool.
- 3.1.2 Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
- de temperatuur in enig steekmonster mag niet hoger zijn dan 30°C, bepaald volgens NEN 6414 (1988);
 - de zuurgraad in enig steekmonster, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997) of NEN-EN-ISO 10304-2 (1996);
 - de concentratie aan onopgeloste bestanddelen mag niet hoger zijn dan 300 mg/l bepaald volgens NEN-EN 872 of EN 6621 (1988).

- 3.1.3 Persluchtcondensaat afkomstig van een compressor mag, voordat vermenging met overige afvalwaterstromen plaatsvindt, niet meer dan 20 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377.

3.2 Aanvullende voorschriften voorzieningen lozingen minerale oliën

- 3.2.1 Afvalwater afkomstig van de was-/tankplaats dient, voordat vermenging met afvalwater uit andere ruimten plaatsvindt, door een slibvangput en olieafscheider te worden geleid. Het effluent mag niet meer dan 200 mg/l minerale oliën bevatten, bepaald volgens NEN-EN-ISO 9377.
- 3.2.2 Afvalwater, zoals bedoeld in het vorige voorschrift dient, voordat lozing op het gemeentelijk riool plaatsvindt, door een controlevoorziening te worden geleid, zodat te allen tijde bemonstering van het afvalwater kan plaatsvinden. De controlevoorziening moet goed bereikbaar en toegankelijk zijn.
- 3.2.3 Na elke lediging dient de olieafscheider direct volledig gevuld te worden met schoon water.

- 3.2.4 De slibvangput en de olieafscheider moeten voldoen aan en worden gedimensioneerd, geplaatst, gebruikt en onderhouden overeenkomstig NEN 7089 of NEN-EN 858-1 en NEN-EN 858-2 of te zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring die is afgegeven door een door de Raad van Accreditatie erkende certificeringinstelling waaruit blijkt dat ten minste een gelijkwaardige bescherming voor het milieu wordt bereikt.

4 BODEM

4.1 Doelvoorschriften

- 4.1.1 Het bodemrisico van de in paragraaf 3.4.2 van de aanvraag beschreven bodem-bedreigende activiteiten moet door het treffen van doelmatige maatregelen en voorzieningen voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB.

4.2 Vloestofdichte vloeren

- 4.2.1 De vloer van een wasplaats moet vloestofdicht zijn en afwaterend zijn gelegd naar een afvoerput of afvoergoot. De afvoerput of afvoergoot moet vloestofdicht zijn, vloestofdicht aansluiten op de vloer en vloestofdicht aansluiten op de bedrijfsriolering.
- 4.2.2 Een binnen de inrichting als bodembeschermende voorziening toegepaste vloestofdichte vloer of verharding moet overeenkomstig het daartoe krachtens het Besluit bodemkwaliteit aangewezen normdocument zijn beoordeeld en goedgekeurd door een instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van dat besluit.
- 4.2.3 Een vloestofdichte vloer of verharding moet ten minste eens per zes jaar zijn beoordeeld en te zijn goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2.
- 4.2.4 Vergunninghoudster draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloestofdichte vloer of verharding en overeenkomstig onderdeel A4 van de NRB.
- 4.2.5 Vergunninghoudster draagt zorg voor een jaarlijkse controle van de vloestofdichte vloer overeenkomstig bijlage D behorende bij CUR/PBV-Aanbeveling 44.
- 4.2.6 Een vloestofdichte vloer of verharding wordt opnieuw beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig voorschrift 4.2.2 indien de reparatie, het regelmatig onderhoud of de controle, als bedoeld in het voorschrift 4.2.5 niet of niet overeenkomstig deze voorschriften is uitgevoerd of indien een tijdens een controle geconstateerd gebrek niet is gerepareerd.



4.3 Bodemonderzoek

- 4.3.1 Binnen zes maanden na beëindiging van de inrichting dient een rapport met de resultaten van een onderzoek naar de bodemkwaliteit te worden toegezonden aan het bevoegd gezag. In dit rapport wordt ten minste vermeld:
- naam en adres van degene die het onderzoek heeft verricht;
 - de wijze waarop het onderzoek is verricht;
 - de aard en de mate van de aangetroffen verontreinigende stoffen en de herkomst daarvan;
 - de mate waarin de bodemkwaliteit is gewijzigd ten opzichte van de nulsituatie zoals is vastgelegd in de in paragraaf 3.4.1 van de aanvraag vermelde bodemrapporten;
 - de wijze waarop en de mate waarin de bodemkwaliteit wordt hersteld.
- Het onderzoek en het rapport dient te worden uitgevoerd onderscheidenlijk opgesteld door een persoon of een instelling die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.
- 4.3.2 Indien uit het rapport 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 zes maanden na toezending van dat rapport aan het bevoegd gezag de bodemkwaliteit is hersteld tot de situatie zoals is vastgelegd in de in voorschrift 4.3.1, onder d, genoemde rapporten. Herstel vindt plaats voor zover dat met de Beste Beschikbare Technieken redelijkerwijs haalbaar is.
- 4.3.3 Het herstel van de bodemkwaliteit dient te geschieden door een persoon of een instelling die beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.
- 4.3.4 Degene die de inrichting drijft meldt de aanvang en de afronding van de werkzaamheden direct aan het bevoegd gezag.
- 4.3.5 Het onderzoek moet voldoen aan NEN 5740 en richt zich uitsluitend op de bodembedreigende stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit vormen en op de plaatsen waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden.

5 GELUID EN TRILLINGEN

5.1 Algemeen

- 5.1.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.



5.1.2 Binnen zes maanden na in werking treden van de vergunning moet door middel van een akoestisch onderzoek aan Gedeputeerde Staten worden aangetoond dat aan de geluidsvoorschriften 5.1.3 en 5.1.4 wordt voldaan. De resultaten van dit akoestisch onderzoek moeten binnen die termijn schriftelijk aan ons worden gerapporteerd.

Het bevoegd gezag moet geïnformeerd worden over datum en tijdstip waarop de geluidsmetingen ten behoeve van vorengenoemde rapportage plaatsvinden.

5.1.3 Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Identificatie	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte (in m), coördinaten	Langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) (in dB(A))		
			Dag	Avond	Nacht
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
Z 013	Zonepunt Piet Heijnstraat	5, (104614, 422510)	31	26	23
V1 Eurogrit	Controlepunt kop ZHD	5, (103327,423064)	45	39	38
V2 Eurogrit	Controlepunt kop Standic	5, (103144,422794)	57	49	45

5.1.4 Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Identificatie	Beoordelingspunt	Beoordelingshoogte (in m), coördinaten	Maximale geluidsniveau (L_{Amax}) (in dB(A))		
			Dag	Avond	Nacht
			07.00-19.00 uur	19.00-23.00 uur	23.00-07.00 uur
V1 Eurogrit	Controlepunt kop ZHD	5, (103327,423064)	60	55	55
V2 Eurogrit	Controlepunt kop Standic	5, (103144,422794)	70	65	65

5.1.5 De ligging van de beoordelingspunten in de voorschriften 5.1.3 en 5.1.4 is aangegeven in figuur I.1 in het rapport van Peutz FC-133-4, gedateerd op 23 maart 2009 dat deel uitmaakt van de aanvraag.



6 LUCHT

6.1 Emissies van stoffen uit puntbronnen

6.1.1 De emissies uit de volgende emissiepunten mogen de waarden uit onderstaande tabel niet overschrijden.

Emissiepunt	Stof	Emissieconcentratie (mg/m ³)
Stofafscheidingsinstallatie droger (warme ontstopping)	Totaal stof	5 ^{[1][2]}
Stofafscheidingsinstallatie droger (warme ontstopping)	NO _x	70 ^{[3][4]}
Stofafscheidingsinstallatie proces (koude ontstopping)	Totaal stof	5 ^{[1][2]}
Zandmixinstallatie	Totaal stof	5 ^{[1][2]}

^[1] De emissieconcentratie-eisen dienen beschouwd te worden als bovengrens voor halfuurgemiddelde concentraties met inbegrip van emissiepieken.

^[2] De genoemde emissie-eisen dienen te worden betrokken op droog rookgas.

^[3] NO_x berekend als NO₂

^[4] De genoemde emissie-eisen dienen te worden betrokken op droog rookgas, herleid op rookgas met een volumegehalte aan zuurstof van 3%.

6.1.2 De inrichtinghouder dient door middel van de filterspecificaties of een emissiemeting aan te tonen dat wordt voldaan aan de in voorschrift 6.1.1 beschreven concentratie-eisen.

6.1.3 De goede werking van de stofilters van de warme en koude ontstopping dient te worden gewaarborgd door bewaking van de drukval over het filter (drukvalmeter).

6.2 Opslag van stuifgevoelige stoffen

6.2.1 Bij losse buitenopslag mogen de grondstoffen niet door verschuiving, verwaaiing of anderszins buiten het terrein van de inrichting terechtkomen.

6.2.2 Opslag en mengen van bulkgoederen behorend tot stuifklasse S2 moet plaatsvinden in gesloten ruimtes (silo's, loodsen of overkappingen). De opslagruimten moeten, behoudens tijdens het vullen of legen, gesloten zijn.

6.2.3 Tijdens het vullen van de opslagruimte met goederen behorend tot de stuifklasse S2 moet het overstortpunt en daarmee de ruimte worden afgezogen, en de afgezogen luchtstroom wordt gevoerd door een filtrerende afscheider die geschikt is om aan voorschrift 6.1.1 te voldoen.



6.2.4 Het filter dient in goede staat van onderhoud te verkeren, periodiek te worden gecontroleerd en zo vaak als voor de goede werking nodig is, schoongemaakt en vervangen.

6.2.5 Stoffen van de stuifklassen S4 en S5 mogen buiten worden opgeslagen. Ter voorkoming van stofverspreiding moeten de volgende maatregelen worden getroffen:

- de opslagen moeten bij kans op stofverspreiding nat worden gehouden, of;
- de opslagen moeten aan drie zijden zijn omgeven door windreductieschermen.

6.3 Transport alsmede laden en lossen van stuifgevoelige stoffen

6.3.1 Stofemissies ten gevolge van het overslaan van stuifgevoelige stoffen moeten worden voorkomen door bij kans op stofverspreiding:

- a. de storthoogte te beperken tot minder dan 1 m, of;
- b. goederen uit de stuifklassen S2, S4 en S5 afdoende te bevochtigen, zo mogelijk vooraf.

6.3.2 Bij de volgende windsnelheden vinden afhankelijk van de stuifgevoeligheid van de bulkgoederen geen overslagactiviteiten plaats:

- a. groter dan 8 m per seconde stoffen van de stuifklasse S2;
- b. groter dan 20 m per seconde stoffen van de stuifklassen S4 en S5.

6.4 Continu mechanisch transport

6.4.1 Ter beperking van diffuse stofemissie ten gevolge van continu mechanisch transport dienen:

- a. goederen die in een open systeem worden getransporteerd zodanig te worden bevochtigd, dat verstuiving wordt voorkomen, of;
- b. open transportsystemen in de buitenlucht te worden afgeschermd tegen windinvloeden door middel van langsschermen, dwarschermen of halfronde overkappingen.

6.4.2 De inlaat- en afwerpzijde van de transporteur moet zijn voorzien van een afscherming in de vorm van windreductieschermen of sproeiers.

6.5 Grippers

6.5.1 Bij het laden en lossen van goederen uit de stuifklassen S2 en S4 goederen moet de gripper deugdelijk zijn en van de bovenkant afgesloten. De gripper mag pas worden geopend nadat deze onder de rand van de storttrechter of onder de rand van het windscherm is.



7 OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN IN VERPAKKING

7.1 Opslag en gebruik van verpakte gevaarlijke (afval)stoffen

7.1.1 De opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen dient te voldoen aan het gestelde in de hoofdstukken 3.1, 3.2, 3.7, 3.8, 3.9, 3.11, 3.12, 3.13, 3.14, 3.15, 3.16 en 3.20 van de richtlijn PGS 15.

7.2 Opslag en gebruik van gasflessen

Gasflessen, algemeen

7.2.1 Indien de uitwendige toestand van een gasfles zodanig is dat aan de deugdelijkheid moet worden getwijfeld, moet de gasfles ter herkeuring worden aangeboden aan een door het Ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid aangewezen keuringsinstelling.

7.2.2 Beschadigde of lekke gasflessen moeten onmiddellijk in de buitenlucht worden gebracht en worden gemerkt met het woord 'DEFECT', respectievelijk 'LEK'. Ook moeten direct maatregelen worden getroffen om brand-, explosie-, verstikkings- of vergiftigingsgevaar te voorkomen. De desbetreffende gasflessen moeten aan de leverancier worden teruggezonden.

Gasflessen, gebruik

7.2.3 Gasflessen mogen niet in de nabijheid van vuur en van brandgevaarlijke stoffen staan.

7.2.4 Gasflessen moeten steeds bereikbaar zijn en er moeten voorzieningen zijn getroffen dat ze niet kunnen omvallen.

Opslag van gasflessen

7.2.5 De binnen de inrichting aanwezige gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de hoofdstukken 3.1, 3.4, 3.11, 3.15, 3.20, 3.21.1 en 6.2 van PGS 15.

7.2.6 Een uitpandige opslagvoorziening voor gasflessen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig de hoofdstukken 3.2.2, 3.2.4, 6.2.4 en 6.2.5 van PGS 15.

7.2.7 Lege gasflessen moeten worden opgeslagen overeenkomstig de voorschriften voor volle gasflessen van deze vergunning.

7.3 Opslag van gasolie in een bovengrondse tank

7.3.1 De bovengrondse stationaire opslagtank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moeten voldoen aan PGS 30.

7.3.2 Ten aanzien van een bovengrondse stationaire opslagtank die is geïnstalleerd voor 1 januari 2000, zijn de voorschriften 4.2.6 met betrekking tot de gecertificeerde overvulbeveiliging, 4.3.1 met betrekking tot het installatiecertificaat, 4.3.2 met betrekking tot de constructie-eisen voor opvangbakken en 4.5.2 met betrekking tot de in- en uitwendige inspectie tot 1 januari 2015 niet van toepassing.

7.3.3 Daar waar in PGS 30 is bepaald dat door of namens KIWA beproevingen en keuringen worden uitgevoerd of certificaten, bewijzen, keuren en dergelijke aan het bevoegd gezag worden overgelegd, moeten mede zijn begrepen andere door de Raad voor de Accreditatie erkende certificeringsinstellingen.

7.3.4 Van een tank, opvangvoorziening, leidingen en appendages moet een registratie zijn bijgehouden van:

- de wijze van elke beproeving, meting of inwendige inspectie;
- de bevindingen van alle keuringen, inspecties, beproevingen en controles.

Deze documenten of een kopie daarvan moeten ten minste vijf jaar na dagtekening in een logboek of kaartsysteem worden bewaard.

7.3.5 De certificaten van leidingen en appendages en installatiecertificaten en bewijzen moeten zolang zij geldig zijn, in een logboek of kaartsysteem worden bewaard.



BIJLAGE: BEGRIPPEN

** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:

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

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

BESTELADRESSEN:

Publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- overheidspublicaties zoals AI-bladen en CPR-richtlijnen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop

Postbus 20014

2500 EA DEN HAAG

telefoonnummer 070 - 378 98 80

telefaxnummer 070 - 378 97 83.

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

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

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), afdeling Verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoonnummer 015 - 269 03 91

telefaxnummer 015 - 269 02 71

www.nen.nl.

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoonnummer 070 - 414 44 00

telefaxnummer 070 - 414 44 20.

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving

www.infomil.nl.

ADR:

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

AFVALWATER:

Verontreinigd water dat wordt geloosd door huishoudens, bedrijven en instellingen.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

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

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

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 intermediale bulkcontainers (IBC's).

GASFLES:

Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van een aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 liter.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

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

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Indien sprake is van een opslag volgens CPR 15-1, 15-2, of 15-3:

Stof of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 9.2.3.1, tweede lid, van de Wet milieubeheer.

Indien sprake is van een opslag volgens PGS 15:

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

NEN:

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

NEN 6411:

Water - Bepaling van de pH.

NEN 6414:

Water en slib - Bepaling van de temperatuur.



NEN 6487:

Water - Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte.

NEN 7089:

Olieafscheiders en slibvangputten - Type-indeling, eisen en beproevingsmethoden.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie-instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

NEN-EN 858-1:

Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijvoorbeeld olie en benzine) - Deel 1: Ontwerp, eisen en beproeving, merken en kwaliteitscontrole.

NEN-EN 858-2:

Afscheiders en slibvangputten voor lichte vloeistoffen (bijvoorbeeld olie en benzine) - Deel 2: Bepaling van nominale afmeting, installatie, functionering en onderhoud.

NEN-EN-ISO 10304-2:

Water - Bepaling van opgeloste anionen met vloeistofionchromatografie - Deel 2: Bepaling van bromide, chloride, nitraat, nitriet, ortofosfaat, en sulfaat in afvalwater.

NEN-EN-ISO 9377:

Water - Bepaling van de minerale-olie-index.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15, Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, Richtlijn voor brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.

PGS 30:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 30, 'Vloeibare aardolieproducten, Buitenopslag in kleine installaties'. Downloaden via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl.



STUIFGEVOELIGE STOFFEN:

Conform de Nederlandse Emissie Richtlijnen wordt uitgaande van de stuifgevoeligheid van een stof en de mogelijkheid om verstuiving al dan niet door bevochtiging tegen te gaan, voor niet reactieve producten de volgende klasse-indeling gehanteerd:

- S1: sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S2: sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S3: licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar;
- S4: licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar;
- S5: nauwelijks of niet stuifgevoelig.

VLG:

Regeling vervoer over land van gevaarlijke stoffen.