

B E S C H I K K I N G

BURGEMEESTER en WETHOUDERS van DORDRECHT

Milieuvergunning

Op 18 februari 2005 is een aanvraag ontvangen van Regionale brandweer Zuid-Holland Zuid d.d. 15 februari 2005 om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor het oprichten en in werking hebben van een multifunctioneel brandweeroefencentrum, gelegen Toermalijnring / Spinel te Dordrecht, kadastraal bekend gemeente Dordrecht, sectie V, nummers 624 (ged.), 681 (ged.), 691 (ged.), 832 (ged.), 906 (ged.).

Procedure

De voorbereiding van de beschikking op de aanvraag heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in de paragrafen 3.5.2 t/m 3.5.5 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer.

Aangezien de aanvraag niet voldeed aan het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer is bij brief van 11 april 2005 om aanvullende gegevens verzocht.

Op 22 april 2005 zijn de aanvullende gegevens ingekomen en vervolgens is de aanvraag in behandeling genomen.

Overwegingen

Algemeen

Bij de beslissing zijn richtlijnen betrokken welke gegevens en normen bevatten voor een nadere bepaling van hetgeen de bescherming van en het beperken van de gevolgen voor het milieu dient.

In de Wet milieubeheer en de daarop berustende bepalingen wordt:

- onder gevolgen voor het milieu mede verstaan gevolgen die verband houden met: het doelmatig omgaan met en verwijderen van (gevaarlijke) afvalstoffen, het lozen van afvalwater, het gebruik van de bodem, het verbruik van energie, grond- en hulpstoffen, emissies naar de lucht, alsmede de gevolgen die het in werking zijn van de inrichting heeft voor de geluidbelasting naar de omgeving en de veiligheid;
- onder bescherming van het milieu mede verstaan de verbetering van het milieu door de zorg voor: het doelmatig omgaan en juiste ontdoening van (gevaarlijke) afvalstoffen en afvalwater, de bescherming van de bodem, een zuinig gebruik van energie, grond- en hulpstoffen, de zorg om emissies naar de lucht te beperken, alsmede de zorg om de geluidbelasting en de veiligheid in de omgeving als gevolg van het in werking zijn van de inrichting binnen aanvaardbare normen te houden.

Maatregelen

Om de gevolgen voor het milieu te beperken en de bescherming van het milieu zo optimaal mogelijk te waarborgen zijn maatregelen in de vergunning opgenomen. Deze maatregelen zijn met name gericht op de wijze van bedrijfsvoering en het gebruik van bedrijfs- en productiemiddelen.

Daarnaast zijn in de vergunning de volgende specifieke maatregelen opgenomen:

Afvalstoffen

Om een doelmatige omgang met afvalstoffen te waarborgen zijn onder hoofdstuk F hieromtrent algemene regels gesteld.

Waterbesparing

In het kader van de verruimde reikwijdte van de Wet milieubeheer zal zoveel mogelijk uitvoering moeten worden gegeven aan waterbesparing.

Waterbesparing richt zich op het voorkomen dan wel het beperken van het gebruik van water (hiermee wordt tevens het ontstaan van afvalwater beperkt).

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan waterbesparing is beschreven in de Leidraad "Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning" uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil) in juli 1996.

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

Bij de toepassing van de leidraad gaat het met name om bedrijven waar sprake is van een relevant waterverbruik.

Conform de 'Leidraad Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning' van Infomil is er sprake van een relevant waterverbruik indien binnen de inrichting meer dan 5.000 m³ water per jaar wordt verbruikt.

Uit de aanvraag blijkt dat de in de leidraad genoemde hoeveelheid niet wordt overschreden.

Er bestaat op grond van bovenstaande geen aanleiding om waterbesparingsvoorschriften aan de vergunning te verbinden, anders dan de algemene waterbesparingsvoorschriften (inclusief registratie van het waterverbruik) in hoofdstuk E.

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

Afvalpreventie

In hoofdstuk 13 van het LAP (Landelijk afvalbeheerplan) is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie, waarbij paragraaf 13.5 specifiek ingaat op de aanpak van afvalpreventie bij bedrijven. Preventie van afval is één van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid.

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan preventie is beschreven in de leidraad "Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning" van juli 1996 en in de handreiking "Afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven" van juli 2001 beiden uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil). De leidraad en handreiking zijn opgesteld door het ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, het ministerie van Verkeer en Waterstaat, het Interprovinciaal Overleg en de Vereniging van Nederlandse Gemeenten.

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

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

De volgende situaties worden onderscheiden:

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

Uit paragraaf 7 van het aanvraagformulier blijkt dat het bedrijf valt onder situatie b. Bij de aanvraag is "Werkblad 4, Verbeteringsmogelijkheden voor kantoorgebouwen" gevoegd. Dit is een lijst met verbetermogelijkheden uit het Informatieblad kantoorgebouwen, uitgegeven door Infomil. In deze lijst is door Safety Center Zuid-Holland beschreven welke maatregelen worden getroffen ten behoeve van afvalpreventie. Voor de meeste maatregelen is aangegeven dat deze interessant zijn. In de bijlage is echter niet voor alle maatregelen vermeld binnen welke termijn deze maatregelen zullen worden getroffen. Om die reden is in de voorschriften E.10 en E.11 vastgelegd dat de aanvrager een rapportage dient te overleggen waarin van de maatregelen die interessant/relevant zijn, gemotiveerd wordt aangegeven of deze maatregel ingevoerd wordt. Indien de maatregel niet ingevoerd wordt, dient dit nader onderbouwd te worden. Indien een maatregel is aangemerkt als niet interessant/relevant dient de aanvrager te motiveren waarom dat het geval is.

In voorschrift E.10 en E.11 is vastgelegd dat de verbetermogelijkheden die uit de rapportage blijken, binnen 3 maanden na het overleggen van de rapportage dienen te zijn getroffen.

De reeds getroffen afvalpreventiemaatregelen zijn eveneens vastgelegd in de voorschriften van hoofdstuk E.

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

Afvalscheiding

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

Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Op welke wijze invulling kan worden gegeven aan afvalscheiding is beschreven in de handreiking "Afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven" uitgegeven door Informatiecentrum Milieuvergunningen (Infomil) in juli 2001.

In hoofdstuk 3 van deze handreiking is een stappenplan uitgewerkt, op basis waarvan afvalscheiding bij vergunningplichtige bedrijven daadwerkelijk in de praktijk kan worden gerealiseerd. Bij de beoordeling van de afvalscheidings situatie wordt allereerst gekeken naar het overzicht van de hoeveelheden herbruikbare afvalstromen in het restafval in de combinatie met de in stap 6 van deze handreiking weergegeven verplichtingen c.q. richtlijnen voor afvalscheiding. Daarbij is aangegeven dat ongeacht de bedrijfssituatie de afvalcomponenten gevaarlijk afval en papier en karton altijd gescheiden dienen te worden.

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

Uit het Werkblad 4, Verbeteringsmogelijkheden voor kantoorgebouwen dat bij de aanvraag is gevoegd, blijkt dat afvalscheiding volgens de wettelijke regels zal plaatsvinden. Dit is in de aanvraag verder niet uitgewerkt. Uit deze bijlage blijkt echter niet wat de samenstelling van het restafval is. De hoeveelheid restafval is echter van zodanige omvang dat wij een nadere analyse van de restafvalstroom noodzakelijk achten. Om deze reden is in voorschrift E.12 een sorteeranalyse voorgeschreven. Indien uit deze analyse blijkt dat op grond van de richtlijn verdere scheiding noodzakelijk is dienen de betreffende afvalstromen eveneens gescheiden te worden gehouden en afgevoerd.

Afvalwater

In de inrichting is een haven aanwezig. Het water uit deze haven wordt gebruikt als bluswater. Het water wordt vanuit de haven naar de hydranten gepompt en na gebruik wordt het afvalwater teruggepompt en via een bezinkbak en olieafscheider terug de haven in gepompt. In de zuiveringstechnische voorzieningen worden schuim en deeltjes afgescheiden.

Van de zijde van het zuiveringsschap is aangegeven dat de haven, die niet aangesloten is op een oppervlaktewater, niet wordt beschouwd als een oppervlaktewater. Tevens vindt vanuit de haven geen lozing op de riolering plaats. Een WVO vergunning is derhalve niet noodzakelijk.

Vanuit de inrichting wordt alleen afvalwater op de riolering geloosd dat overeenkomt met huishoudelijk afvalwater.

Bodembescherming

Ter beperking van de kans op bodemverontreiniging als gevolg van de bedrijfsactiviteiten geldt als uitgangspunt dat -onder reguliere bedrijfscondities- preventieve bodembeschermende voorzieningen en maatregelen moeten zijn getroffen. Deze maatregelen en voorzieningen moeten leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico zoals omschreven in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten 2001 (NRB). Op elke binnen een inrichting uitgevoerde bodembedreigende activiteit dient dit uitgangspunt te worden toegepast. In de NRB is gedefinieerd welke categorieën van activiteiten als bodembedreigend dienen te worden aangemerkt.

Het bodemrisico dat het gevolg is van een bepaalde bodembedreigende activiteit kan worden vastgesteld met behulp van een bodemrisicochecklist (BRCL). Gebleken is dat binnen de inrichting de volgende bodembedreigende activiteiten plaatsvinden (tussen haakjes is de BRCL vermeld die op de betreffende activiteit van toepassing is):

- a. opslag van diesel in bovengrondse tank (1.3)
- b. riolering voor afvoer van bluswater vermengd met schuim van de plaats van vrijkomen tot de zuiveringsinstallatie (5.1)
- c. ruimten waar blusactiviteiten worden uitgevoerd (4.2)

Van elk van de bodembedreigende activiteiten is in de aanvraag vermeld welke maatregelen en voorzieningen zijn dan wel worden getroffen om het risico van een bodemverontreiniging zo veel mogelijk te beperken. De in de aanvraag genoemde maatregelen en voorzieningen leiden, in combinatie met een aantal in deze vergunning voorgeschreven maatregelen en voorzieningen, bij toetsing aan de NRB tot een verwaarloosbaar risico. Aan het uitgangspunt van de NRB is daarom voldaan.

Binnen de inrichting wordt bluswater op de bedrijfsriolering geloosd. Het procesafvalwater wordt gezuiverd door middel van een bezinkbak en een olieafscheider. Het gezuiverde afvalwater wordt niet als bodembedreigend beschouwd. De bedrijfsriolering na de zuiveringstechnische voorziening valt daarom niet onder de NRB. Het ongezuiverde afvalwater wordt wel als bodembedreigende stof beschouwd en valt wel onder de werkingssfeer van de NRB; om die reden is in voorschrift H.7 bepaald dat de riolering tussen de plaats van vrijkomen van het bluswater en de zuiveringstechnische voorziening moet zijn aangelegd overeenkomstig CUR/PBV aanbeveling 51.

Het bluswater dat vrijkomt bij de activiteiten in de inrichting bevat oefenschuim. Bij de aanvraag om vergunning is een productblad gevoegd waaruit blijkt dat het oefenschuim geen ADR- of WMS-etikettering heeft. Het bevat echter onder andere glycol. Een vloeistofdichte vloer op plaatsen waar dit afvalwater vrijkomt achten wij, gezien de aard van de stof, een te zware voorziening. Op de locaties waar bluswater vrijkomt dient een kerende voorziening aanwezig te zijn die regelmatig wordt geïnspecteerd. Het bluswater dient via de kerende voorziening op de bedrijfsriolering te worden aangesloten, waarna het bluswater kan worden gereinigd.

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat zelfs bij een verwaarloosbaar bodemrisico niet volledig is uitgesloten dat een verontreiniging van de bodem optreedt. Om die reden is, indien bodembedreigende activiteiten plaatsvinden, een bodemonderzoek altijd noodzakelijk. Een bodemonderzoek richt zich op afzonderlijke locaties en de aldaar gebruikte stoffen. De kwaliteit van de bodem wordt vastgesteld voorafgaand aan of zo spoedig mogelijk na de start van de betreffende activiteiten (nulsituatiebodemonderzoek) en zo spoedig mogelijk na het beëindigen van de betreffende activiteiten (eindsituatiebodemonderzoek). Op grond van de resultaten van een eindsituatiebodemonderzoek kan worden beoordeeld of ten gevolge van de betreffende activiteiten een bodemverontreiniging is opgetreden en of het herstel van de bodemkwaliteit noodzakelijk is. Bij het uitvoeren van een T₀-bodemonderzoek kan eventueel gebruik worden gemaakt van bestaande onderzoeksgegevens.

Energie

Het energiegebruik is getoetst aan de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (1999) van het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieu en het Ministerie van Economische Zaken. Volgens deze circulaire dient speciale aandacht aan energiebesparingsmogelijkheden te worden geschonken als de omvang van het jaarlijkse elektriciteitsgebruik ten minste 50.000 kWh bedraagt of indien het aardgasgebruik ten minste 25.000 m³ bedraagt.

Het energiegebruik als gevolg van het in werking zijn van de inrichting bedraagt meer dan de hierboven genoemde grenswaarden. De inrichting bestaat uit een hoofdgebouw met kantoorruimtes en opleidingsruimtes. Voor dit gebouw dient in het kader van de bouwregelgeving een EPN-toets te worden uitgevoerd bij de aanvraag om bouwvergunning. In de milieuvergunning zijn daarom geen eisen gesteld aan de energiebesparingsmogelijkheden in dit kantoorgebouw, voor zover althans het de bouwkundige constructie en gebouwgebonden installaties betreft.

Het energiegebruik van de inrichting is in paragraaf 3 van de aanvraag om vergunning ingeschat. Aangezien nog geen uitspraken kunnen worden gedaan over het werkelijke energieverbruik is niet vast te stellen welke energiebesparingsmaatregelen redelijkerwijs getroffen zouden kunnen worden.

Om die reden is voorschrift 1.4 aan de vergunning verbonden.

Aandacht voor energiebesparing is eveneens relevant indien de inrichting is toegetreden tot een meerjarenafpraak, het Convenant Benchmarking heeft onderschreven of onder het doelgroepenbeleid valt. Deze omstandigheden doen zich hier niet voor.

Emissies naar de lucht

In de inrichting worden branden gemaakt door propaan te ontsteken. De aanvraag vermeldt in bijlage I onder punt 4.1 dat alleen propaan voor het simuleren van branden wordt gebruikt. Propaan is een relatief schone brandstof die bij verbranding geen geurende stoffen emitteert. Mede gezien de ligging van de inrichting op het bedrijventerrein Dordtse Kil III hoeft voor geurhinder niet te worden gevreesd.

De branden worden in de verschillende oefengebouwen en op het open terrein van de inrichting gesimuleerd. Voor de open branden is het niet mogelijk om normen te stellen. De verbrandingsproducten die vrijkomen bij verbranden van propaan zijn onder andere NO_x, CO en CO₂. Binnen de inrichting wordt op jaarbasis circa 112 m³ propaan per jaar gebruikt. Aangezien de verbrandingsgassen op verschillende locaties binnen het bedrijf vrijkomen, en aangezien binnen het bedrijf een beperkte hoeveelheid propaan wordt gebruikt, worden in de vergunning geen normen opgenomen voor de emissie van rookgassen.

Besluit luchtkwaliteit

Op de inrichting is het Besluit luchtkwaliteit (Stb. 2001, 269) van toepassing. In dit besluit zijn grenswaarden opgenomen voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen. Gezien het feit dat in het Safety Center Zuid-Holland geen processen plaatsvinden waarbij relevante hoeveelheden zwaveldioxide, lood of koolmonoxide worden geëmitteerd is in deze vergunning uitsluitend aan de grenswaarde voor zwevende deeltjes en stikstofdioxide (NO_x) getoetst.

In het kader van het Besluit luchtkwaliteit is een berekening gemaakt van de achtergrondconcentratie aan de Toermalijnring. Uit deze berekening blijkt dat de jaargemiddelde concentratie voor NO₂ en PM10 niet wordt overschreden. De grenswaarde voor het 24 uren gemiddelde van PM10 wordt per jaar 27 keer overschreden. Deze grenswaarde wordt voor NO₂ niet overschreden.

De vergunningaanvraag is getoetst aan de eisen uit de Nederlandse emissie Richtlijn Lucht (NeR). De voorschriften die zijn verbonden aan de vergunning voldoen aan de stand der techniek zoals deze is opgenomen in de genoemde regelingen.

De parameters uit het Besluit luchtkwaliteit die relevant zijn voor de bedrijfsactiviteiten zijn NO₂ en PM10. Voor beide parameters geldt dat de inrichting deze wel uitstoot in de vorm van verbrandingsgassen van de stookinstallatie en in de aan- en afvoer van verkeer. De uitstoot van deze stoffen is echter zo beperkt dat dit niet zal leiden tot significante verhoging van de ter plaatse aanwezige immissieconcentraties van NO_x en PM10.

In de rapportage van TNO (TNO, Oriënterend onderzoek naar de invloed van scheepvaart op de concentraties van stikstofdioxide langs de Dordsche Kil en Oude Maas, rapportnummer R&I-A R 2005/065 van maart 2005) is onderzoek gedaan naar de concentraties van NO₂. De inrichting ligt in de nabijheid van de Dordtse Kil en het scheepvaartverkeer zou relevant kunnen zijn voor de achtergrondconcentraties. De jaargemiddelde concentratie van stikstofoxide bedraagt ter plaatse van meetpunt 56 (Wioldrechtse Zeedijk) 41 µm/m³. Dit meetpunt ligt dicht langs de vaarweg.

De aangetroffen waarde ligt dicht tegen de achtergrondconcentratie aan.

Geconcludeerd kan worden dat de bijdrage van het scheepvaartverkeer minimaal is. Hoe verder van de vaarweg gemeten wordt, hoe lager de aangetroffen concentratie is.

Overeenkomstig het akoestisch onderzoek zullen respectievelijk in de dag- en avondperiode 50 en 20 personenwagens de inrichting bezoeken.

Voor brandweerwagens ligt de verhouding in de dag- en avondperiode op respectievelijk 20 en 10. Per jaar wordt 112 m³ propaan verbruikt. Deze aantallen en hoeveelheid zijn zodanig laag dat een relevante verhoging van de achtergrondconcentratie van NO_x en PM10 niet te verwachten is.

Het Besluit luchtkwaliteit staat het vestigen van de inrichting niet in de weg.

Geluid

Bij de aanvraag is een akoestisch onderzoek gevoegd van Greta Raadgevende Ingenieurs, rapportnummer Rakw491aaAO.jr d.d. 11-02-2005. Het akoestisch onderzoek is uitgevoerd conform de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai 1999.

Handleiding Industrielawaai en Vergunningverlening (1998)

Bij het vaststellen van geluidgrenswaarden wordt de Handleiding Industrielawaai en Vergunningverlening (1998) gehanteerd. Het Safety Center Zuid-Holland wordt gevestigd op het industrieterrein Dordtse Kil III. Geluidgevoelige bestemmingen bevinden zich op meer dan 250 meter van de grens van de inrichting.

Om de geluidbelasting vanwege de bedrijven op Dordtse Kil III op de woningen te reguleren en te voorkomen dat vanwege cumulatie de geluidbelasting te hoog wordt, is in het bestemmingsplan opgenomen dat de geluidbelasting vanwege alle bedrijven tezamen niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van de achterzijde van de woningen aan de Rijksstraatweg. In het kader van het bestemmingsplan is een geluidverkavelingsplan opgesteld. Het akoestisch onderzoek is gerelateerd aan dit verkavelingsplan.

Voor het maximaal geluidrukniveau ($L_{\max}$) adviseert de Handreiking te streven naar een niveau van 10 dB(A) boven het $L_{\text{ar,LT}}$, met een maximum van 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode ter plaatse van geluidgevoelige bestemmingen.

Indirecte hinder

De beoordeling van voertuigbewegingen van en naar de inrichting ("indirecte hinder") dient te geschieden aan de hand van de Circulaire 'Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting' van het ministerie van VROM d.d. 29 februari 1996. De geluidbelasting als gevolg van indirecte hinder wordt getoetst aan een voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) en een maximale grenswaarde van 65 dB(A) op de gevel van een woning.

Zodra de voertuigen de woningen passeren, zijn deze opgenomen in het heersende verkeersbeeld. Derhalve heeft geen toetsing aan de Circulaire plaatsgevonden.

Geluidnormen

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat het geluidvermogen per vierkante meter ($L_{\text{WA/m}^2}$) 56 dB(A) in de dag- en 58 dB(A) in de avondperiode bedraagt. In de nachtperiode zijn geen activiteiten. Voor het kavel is een geluidruimte gereserveerd van 55 dB(A)/m². Bij de reservering en het akoestisch onderzoek is geen rekening gehouden met afscherming, derhalve kan de aangevraagde geluidruimte worden vergund.

Ten behoeve van de milieuvergunning worden drie vergunningpunten op 50 meter van de perceelsgrens geïntroduceerd, SCZH-V1, SCZH-V2 en SCZH-V3. De ligging van de vergunningpunten is opgenomen in bijlage 1 van de vergunning. De geluidbronnen van het Safety Center zijn in het zonemodel van Dordtse Kil III geïmporteerd. Het aldus berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{\text{ar,LT}}$) op de vergunningpunten wordt in de geluidvoorschriften opgenomen.

Maximaal geluidrukniveau

In het akoestisch onderzoek is het maximaal geluidrukniveau $L_{\max}$ berekend op de terreingrens, uitgaande van vastgestelde geluidvermogens. Deze waarden zijn vanuit de bronpositie verrekend naar de vergunningpunten op 50 meter van de grens van de inrichting op de vergunningpunten. In onderstaande tabel is het $L_{\text{A,max}}$ opgenomen.

Positie	Geluidvermogen L_{WA} maatgevende bron	$L_{A,max}$ op terreingrens	$L_{A,max}$ op 50 meter
Noordelijke terreingrens	109 dB(A)	72 dB(A)	64 dB(A)
Westelijke terreingrens	115 dB(A)	76 dB(A)	69 dB(A)
Zuidelijke terreingrens	115 dB(A)	95 dB(A)	71 dB(A)
Oostelijke terreingrens	115 dB(A)	74 dB(A)	69 dB(A)

Voor de punten SCZH-V2 en SCZH-V3, gelegen op de dijk aan de westelijke terreingrens wordt het $L_{A,max}$ genormeerd op 69 dB(A). Voor vergunningpunt SCZH-V1, gelegen op 50 meter ten noord- oosten van de inrichtingsgrens wordt het $L_{A,max}$ genormeerd op 69 dB(A). Aangezien de woningen op minimaal 205 meter afstand van de perceelsgrens liggen, wordt hiermee voldaan aan de algemene eisen uit de Handreiking.

Natuurwetenschappelijke waarden

Voor het industrieterrein Dordtse Kil III is in 1997 een Milieu Effect Rapportage (MER) opgesteld. In dit MER is onderzoek gedaan naar de natuurwaarden van het terrein. Hierbij is geconstateerd dat:

- er sprake is van soortenarme vegetatie als gevolg van intensief agrarisch grondgebruik;
- met betrekking tot broedvogels ter plaatse van het plangebied van Hoeve Wielhoven de boerenzwaluw is gesignaleerd. Deze hoeve bestaat inmiddels niet meer.
- met betrekking tot zoogdieren en amfibieën is er sprake van algemeen voorkomende soorten.

Het onderzochte plangebied is ter voorbereiding van het bouwrijp maken inmiddels voorzien van een zandlaag en het verstedelijkte landschap van het bedrijventerrein zal minder geschikt zijn als fourageergebied. Steile wanden ontbreken, zodat de kans op vestiging van holenbroeders gering is. Natuurontwikkeling ter plaatse van de killen (droog/natstructuren) wordt in het onderzoek voorgesteld.

In het plangebied zijn algemeen voorkomende soorten aanwezig. Op grond van de Flora- en faunawet geldt een vrijstelling voor algemeen voorkomende soorten zoals die in het plangebied aanwezig zijn. Indien activiteiten worden ondernomen in een gebied waarin dergelijke soorten aanwezig zijn hoeft voor deze activiteiten geen ontheffing te worden aangevraagd. Op deze soorten is echter wel de zorgplicht op grond van artikel 2 van de Flora- en faunawet van toepassing die bijvoorbeeld behelst dat het rooien van planten buiten het broedseizoen dient plaats te vinden.

Geconcludeerd kan worden dat de natuurwetenschappelijke waarden van het terrein waarvoor vergunning wordt verleend geen redenen zijn om de vergunning te weigeren.

Veiligheid

Op 27 oktober 2004 is het Besluit externe veiligheid inrichtingen in werking getreden. In dit besluit is de wijze van beoordelen van risicovolle activiteiten beschreven. Het besluit is van toepassing op aangewezen categorieën van bedrijven. Propaantanks vallen daar niet onder. Om toch inzicht te krijgen in de risicocontouren is de aanvrager om vergunning gevraagd om een kwantitatieve risico analyse (QRA) bij de aanvraag te voegen. In de QRA is de propaantank met de afnameleidingen in vloeistoffase opgenomen. Tevens is het lossen vanuit een tankwagen beschouwd. Uit de QRA blijkt dat de contour voor het plaatsgebonden risico van 10^{-5} per jaar (één op honderdduizend) binnen de grenzen van de inrichting ligt. De 10^{-6} per jaar (één op een miljoen) contour voor het plaatsgebonden risico ligt gedeeltelijk net buiten de grens van de inrichting. In deze contour zijn echter geen (beperkt) kwetsbare objecten aanwezig. Uit de presentatie van het groepsrisico blijkt dat ruimschoots aan de oriëntatiewaarde voor het groepsrisico wordt voldaan.

Adviezen en bedenkingen

De Inspectie Milieuhygiëne is in de gelegenheid gesteld te adviseren met betrekking tot de aanvraag en de ontwerpbeschikking.

Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking zijn geen schriftelijke bedenkingen ingediend.

Er is geen gebruik gemaakt om, conform artikel 3:25 van de Algemene wet bestuursrecht, van gedachten te wisselen over de ontwerpbeschikking.

Conclusie

Uit de overwegingen volgt dat de gevraagde vergunning, onder voorschriften ter bescherming van het milieu, kan worden verleend.

Besluiten:

Gelet op de Wet milieubeheer en de Algemene wet bestuursrecht hebben wij, met betrekking tot de inrichting gelegen Toermalijnring / Spinel te Dordrecht, besloten:

1. de vergunning te verlenen, overeenkomstig de aanvraag en de daarbij behorende bescheiden.
2. dat de aanvraag, die als zodanig is gewaarmerkt, deel uitmaakt van de vergunning, voor zover de voorschriften niet anders bepalen.
3. dat degene die de inrichting drijft, dient te voldoen aan de voorschriften die onderdeel uitmaken van deze beschikking.

4. een exemplaar van dit besluit te zenden aan:
- a. Regionale brandweer Zuid-Holland Zuid,
Oranjepark 13, 3311 LP Dordrecht;
 - b. Dienst Stadsontwikkeling
Afdeling Bouwen en Wonen,
t.a.v. [REDACTED],
Postbus 8, 3300 AA Dordrecht;
 - c. burgemeester en wethouders van Dordrecht,
Postbus 8, 3300 AA Dordrecht;
 - d. de directeur van de Milieudienst Zuid-Holland Zuid,
Postbus 550, 3300 AN Dordrecht;
 - e. Brandweer Dordrecht,
t.a.v. de [REDACTED],
Postbus 350, 3300 AJ Dordrecht.

Beroep

Wij herinneren belanghebbenden, voor zover nodig, aan het bepaalde in hoofdstuk 20 van de Wet milieubeheer op grond waarvan gedurende 6 weken na de dag waarop een exemplaar van dit besluit ter inzage is gelegd, beroep kan worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

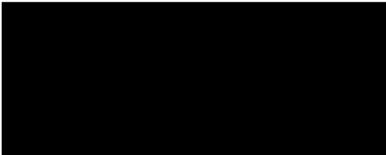
Het beroepschrift moet in 2-voud worden ingediend.

Indien tegen dit besluit beroep wordt ingesteld kan, op grond van artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, een verzoek worden gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening. Dit verzoek moet worden gericht aan de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

Van degene die beroep heeft ingesteld en/of een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening heeft gedaan, wordt een zeker bedrag aan griffierecht verlangd. On- of min-vermogenden kunnen hiervan geheel of gedeeltelijk worden vrijgesteld. Voor nadere inlichtingen over de hoogte van het bedrag kunt u zich wenden tot de Raad van State voornoemd (telefoon: 070 - 426 44 26).

DORDRECHT,

BURGEMEESTER en WETHOUDERS van DORDRECHT, namens dezen,
de plaatsvervangend directeur
Milieudienst Zuid-Holland Zuid,



H.S. Weidema.

Besluitdatum en verzonden op: 14 oktober 2005

Ter informatie wijzen wij op het volgende:

Gevaarlijke afvalstoffen, afgewerkte oliën en andere afvalstoffen

Afgifte van gevaarlijke afvalstoffen (voorheen chemische afvalstoffen), afgewerkte oliën en andere afvalstoffen, zoals genoemd in hoofdstuk 1 van de Wet milieubeheer, mag alleen plaatsvinden aan een vergunninghouder (opslaan, verwerken, vernietigen), een persoon in het bezit van een ontheffing (inzamelactiviteiten voor het op of in de bodem brengen) of aan een in een ander land dan Nederland gevestigd persoon met wie is overeengekomen dat hij de stoffen daarheen brengt.

Ongewone voorvallen

Met betrekking tot het optreden bij ongewone voorvallen zijn aan de vergunning geen voorschriften verbonden. Hierop zijn de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer van toepassing. De strekking van de artikelen is dat in een voorkomend geval door degene die de inrichting drijft onmiddellijk de maatregelen moeten worden getroffen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd om negatieve gevolgen van die gebeurtenis voor het milieu te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken en vervolgens ongedaan te maken. De gebeurtenis moet bovendien zo spoedig mogelijk aan het bevoegd gezag worden gemeld.

Andere wetten enz.

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 kunnen worden voorgeschreven.

Actualiseren van de vergunning

Deze vergunning geldt tevens voor veranderingen van de inrichting of van de werking daarvan die niet in overeenstemming zijn met deze vergunning of de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften, maar die niet leiden tot andere of grotere nadelige gevolgen voor het milieu dan die de inrichting ingevolge deze vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften mag veroorzaken. Een dergelijke verandering dient vóóraf overeenkomstig artikel 8.19 van de Wet milieubeheer aan burgemeester en wethouders te worden gemeld. Met de verwezenlijking ervan wordt pas begonnen nadat het bevoegd gezag hiertoe een positieve verklaring heeft afgegeven. Voor het overige is het niet toegestaan de inrichting te veranderen of de werking daarvan te veranderen zonder een daartoe verleende vergunning.

Keuringen van drukvaten, toestellen en installaties onder druk

Daar waar in enig voorschrift verbonden aan deze vergunning wordt gesteld dat keuringen van drukvaten, toestellen en installaties, die op grond van de "Regels voor toestellen onder druk" van Stoomwezen BV (voorheen Dienst voor het Stoomwezen) als drukvat kunnen worden aangemerkt, moeten worden uitgevoerd door of namens Stoomwezen BV, dient gelezen te worden dat dit dient te geschieden door een door het bevoegd gezag erkend deskundige.

Rechtsopvolging

Van overdracht van het bedrijf door de vergunninghouder, aan een rechtsopvolger onder algemene of bijzondere titel, dient door laatstgenoemde, binnen 14 dagen na overdracht, mededeling te worden gedaan aan het bevoegd gezag.

VOORSCHRIFTEN MET BEGRIPPEN EN BIJLAGEN

behorende bij besluit d.d. 14 oktober 2005
inzake de inrichting gelegen:
Toermalijnring / Spinel te
Dordrecht.

INHOUDSOPGAVE**Blz.**

BEGRIPPEN	1
VOORSCHRIFTEN	5
A. SIMULEREN VAN VUURHAARDEN	5
B. INDIVIDUELE BEHANDELING VAN AFVALWATER	5
- Algemeen	5
- Afval	5
- Logboek	6
C. PROPAANTANK	6
- Reservoir voor propaan	7
D. DIESELTANK (500 liter)	7
E. WATERBESPARING, AFVALPREVENTIE EN AFVALSCHEIDING	8
- Algemeen	8
- Meet- en registratieverplichtingen	8
- Afvalscheiding	9
- Middelvoorschriften	9
F. AFVALSTOFFEN	10
- Behandeling van afvalstoffen	10
- Opslag van afvalstoffen	10
G. AFVALWATER	11
H. BODEM	11
- Algemeen	11
- Aanvullende systeemeisen en/of voorzieningen	12
- Beheermaatregelen: onderhoud en inspectie vloeistofdichte voorzieningen	13
- T ₀ -bodemonderzoek	14
- Beëindiging activiteiten	15
I. ENERGIE	15
J. BRANDVEILIGHEID	16
- Blusmiddelen algemeen	16
K. LUCHT	17
- Algemeen	17
L. HEFTRUCK	17
- Algemeen	17

INHOUDSOPGAVE**Blz.**

M.	VERWARMING	17
	- Algemeen	17
	- Butaan/propaan	18
N.	GELUID EN TRILLINGEN	18
O.	ALGEMEEN	19

BIJLAGE 1

DESKUNDIG INSPECTEUR:

een persoon die ten minste voldoet aan de eisen van deskundigheid en onafhankelijkheid, zoals omschreven in Kiwa/PBV-Rapport WF 98-01 "Deskundigheidseisen inspecteur bodembeschermende voorzieningen" en werkzaam is bij een inspectiebedrijf.

EINDSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem. Hierbij wordt grond en grondwater gecontroleerd op de eventuele toename van de bij het nulsituatieonderzoek of het laatste herhalingsonderzoek onderzochte stoffen, een en ander door het nemen van grondmonsters en grondwatermonsters uit de relevant gebleken peilbuizen.

EMBALLAGE:

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

GEVEL:

een bouwkundige constructie die een ruimte in een woning of gebouw scheidt van de buitenlucht, daaronder begrepen het dak.

IBA:

Individuele Behandeling van Afvalwater. IBA is de verzamelnaam voor individuele zuiveringssystemen inclusief septic tanks met een inhoud van ten minste 6 m³.

INRICHTING:

elke door de mens bedrijfsmatig of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was, ondernomen bedrijvigheid die binnen een zekere begrenzing pleegt te worden verricht.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

energetisch cumulatie van de langtijdgemiddeld deelbeoordelingsniveaus.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (L_{Amax}):

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

NEN 1010:

Veiligheidsvoorschriften voor laagspanningsinstallaties.

NEN 1078:

Gasinstallatievoorschriften.

NEN 2559:

Draagbare blustoestellen, controle en onderhoud.

NEN 3028:

Veiligheidseisen voor centrale verwarmingsinstallaties.

NEN 5740:

Bodem; onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek.

BEGRIPPEN

In de bij deze vergunning behorende voorschriften wordt verstaan onder:

AFGEWERKTE OLIE:

smeer- en systeemolie in de bijlage bij de regeling Europese afvalstoffenlijst (Eural) aangeduid met een van de afvalstoffencodes 13 01 01* tot en met 13 01 13*, 13 02 04* tot en met 13 02 08* en 13 03 01* tot en met 13 03 10*, op minerale of synthetische basis, die hetzij door vermenging met andere stoffen hetzij op andere wijze onbruikbaar is geworden voor het doel waarvoor zij oorspronkelijk was bestemd.

AFVALSTOFFEN:

alle stoffen, preparaten of andere produkten, waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen. Daarbij wordt onder stoffen en preparaten datgene verstaan wat daaronder in de zin van de Wet milieugevaarlijke stoffen wordt verstaan.

AFVALWATER:

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

BEDRIJFSAFVALWATER:

het afvalwater met eventueel geringe hoeveelheden procesvloeistoffen, niet zijnde huishoudelijk afvalwater.

BEDRIJFSENERGIEPLAN:

een bedrijfsenergieplan is een uittreksel van het gedetailleerde en vertrouwelijke energiebesparingsplan en geeft een overzicht van maatregelen die het bedrijf denkt te gaan nemen om het energiegebruik zodanig terug te dringen dat wordt voldaan aan de doelstelling van de desbetreffende MJA.

BEDRIJFSRIOLERING:

voorziening voor de afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit de inrichting naar een openbaar riool of naar een andere voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater, inclusief de daarbij behorende verbindingen, putten en overige voorzieningen.

BEVOEGD GEZAG:

het College van Burgemeester en Wethouders, in deze vertegenwoordigd door de Milieudienst Zuid-Holland Zuid te Dordrecht.

CPR 11-3:

Propan; opslag van propaan en butaan in stationaire bovengrondse en terpreservoirs met een inhoud groter dan 5 m³ en ten hoogste 150 m³.

CPR:

een door de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen uitgegeven richtlijn.

CUR/PBV-Aanbeveling 51:

Milieutechnische ontwerpcriteria voor bedrijfsrioleringen, Stichting CUR, 1997.

NEN:

een door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm.

NOVEM:

Nederlandse Onderneming Voor Energie en Milieu BV.

Catharijnesingel 59

Postbus 8242

3503 RE UTRECHT

tel. (030) 239 34 93

fax. (030) 231 64 91;

voor informatie over NOVEM zie ook internet <<http://www.novem.nl>>.

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.

OPENBAAR RIOOL:

voorziening van de inzameling en het transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.15 van de Wet milieubeheer.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

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

RIOLERING:

bedrijfsriolering, openbaar riool of een andere - niet gemeentelijke - voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater (bedrijfsriolering van derden).

STOOK- OF VERWARMINGINSTALLATIE:

Toestellen waarin aardgas, butaan, propaan of gasolie wordt verstoekt en die dienen voor de verwarming van één of meer gebouwen. Het gaat hierbij om cv-ketels of luchtverwarmers, zuigermotoren in een warmtekrachtinstallatie en een veelheid van toestellen voor het behandelen van producten in industrie en nijverheid.

Voor zover een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR of NPR, waarnaar in een voorschrift verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen, werktuigen en installaties, wordt bedoeld de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen dan wel - voor zover het op voornoemde datum reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties betreft - de norm, BRL, CPR, NPR of het AI-blad die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

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
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83.

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:
Nederlands Normalisatie Instituut (NNI), afdeling Verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 02 56
telefax (015) 269 02 71.
Voor informatie over het NNI zie ook internet: <<http://www.nni.nl>>.

- BRL-richtlijnen bij:
KIWA NV
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20.
Voor informatie over KIWA N.V zie ook internet: <<http://www.kiwa.nl>>.

VOORSCHRIFTEN

A. SIMULEREN VAN VUURHAARDEN

1.
In de inrichting mag alleen propaan worden gebruikt om vuurhaarden te simuleren.
2.
In de directe omgeving van de vuurhaarden mogen geen gemakkelijk brandbare materialen aanwezig zijn.
3.
De gasdetectoren dienen elk half jaar, of zoveel vaker als noodzakelijk is, gecontroleerd en zonodig opnieuw gecalibreerd te worden. Van de inspecties en de resultaten dient in de inrichting een logboek te worden bijgehouden.
4.
Noodstopshakelaars dienen maandelijks op het goed functioneren te worden getest.
5.
De technische en organisatorische veiligheidsmaatregelen die genoemd zijn in de "Gebruikershandleiding Inrichting Brand & Rook simulatie" die bij de aanvraag om vergunning is gevoegd, dienen nageleefd te worden.
6.
De afvoer van de rook- en verbrandingsgassen dient minimaal 1 meter boven de hoogste daklijn van de binnen 25 meter van de uitmonding gelegen gebouwen plaats te vinden.

B. INDIVIDUELE BEHANDELING VAN AFVALWATER

Algemeen

1.
Het terrein waarop de installatie zich bevindt moet schoon worden gehouden. Van het terrein afkomstig zwerfvuil en afvalstoffen mogen zich niet in de omgeving verspreiden.

Afval

2.
Het zuiveringsslib moet zo vaak als noodzakelijk voor een goede werking van het zuiveringssysteem, doch tenminste éénmaal per half jaar worden verwijderd.

3.

De bezinkput en de olieafscheider moeten zo vaak als noodzakelijk is voor een goede werking daarvan worden geleegd.

4.

Van de verwijdering van slib- en drijfslagen uit de bezinkput en de olieafscheider moeten de afschriften tenminste 5 jaar worden bewaard.

Logboek

5.

Bij de installatie moet een logboek aanwezig zijn. Het logboek moet aan het bevoegd gezag op verzoek ter inzage worden gegeven. De gegevens in dit logboek moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

6.

Het logboek moet tenminste bevatten:

- data en resultaten van onderhoudscontroles en reparatiewerkzaamheden;
- data, hoeveelheden, wijze van afvoer en bestemming van slib;
- test- en keuringsresultaten;
- aard en data van opgetreden storingen en calamiteiten en de genomen maatregelen.

C. PROPAAANTANK

1.

Propan, butaan of een mengsel van propan en butaan moet worden opgeslagen in een uitsluitend hiervoor bestemd reservoir.

2.

Een reservoir moet voor het in gebruik nemen door het Stoomwezen B.V. of een ten minste gelijkwaardige instelling, dan wel door een door een dergelijke instelling erkende deskundige (in deze paragraaf te noemen keuringsinstantie) zijn goedgekeurd en beproefd overeenkomstig het gestelde in de "Regels".

Als teken van goedkeuring moet op de stempelplaat van het reservoir de datum van goedkeuring en het kenmerk van de keuringsinstantie zijn ingeslagen.

3.

Indien een redelijk vermoeden bestaat, dat een reservoir onveilig is, moet het buiten bedrijf worden gesteld.

Voor een reservoir weer in gebruik wordt gesteld, maar in elk geval uiterlijk zes jaar nadat de laatste keuring heeft plaatsgevonden, moet het reservoir door de bovengenoemde keuringsinstantie worden herkeurd overeenkomstig het gestelde in de "Regels" en in orde zijn bevonden.

Als teken van goedkeuring moet op de stempelplaat van het reservoir de datum van goedkeuring en het kenmerk van de keuringsinstantie zijn ingeslagen. De verklaring van (periodiek) onderzoek die wordt afgegeven door de keuringsinstantie moet aan het bevoegd gezag worden gezonden.

4.

Een reservoir waarvan de goedkeuring door de keuringsinstantie niet of blijkens de ingeslagen datum meer dan zes jaar geleden heeft plaatsgevonden mag niet zijn gevuld met gas.

5.

Reparaties aan een installatie moeten worden uitgevoerd door ter zake kundige personen.

6.

Voor het in gebruik nemen en binnen vier weken na elke herkeuring van een reservoir moet namens de vergunninghouder aan het bevoegd gezag een afschrift van het door de keuringsinstantie afgegeven beproevingsrapport worden gezonden.

Reservoir voor propaan

7.

Een bovengronds reservoir met een inhoud van meer dan 5 m³ en ten hoogste 8 m³ waarvan de eerste keuring heeft plaatsgevonden na 1 januari 1990 moet met het leidingwerk en het toebehoren zijn geïnstalleerd, zijn uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig het gestelde in CPR 11-3, hoofdstuk 7.1, 7.7, 7.9, 7.10, 8, 9 en de bijlagen.

8.

Het reservoir met toebehoren, leidingen en andere installatie-onderdelen dient te worden gekeurd en herkeurd overeenkomstig NEN-EN 12 817.

9.

Van de bevindingen van de keuringen en herkeuringen als bedoeld in voorschrift C.8 dienen binnen de inrichting gedagtekende verklaringen aanwezig te zijn, die zijn afgegeven door of namens degene die de keuringen of herkeuringen heeft uitgevoerd. Alle relevante informatie voor een juist gebruik van de installatie dient te zijn samengevat in een installatielogboek.

D. DIESELTANK (500 liter)

1.

De opslag van diesel in een bovengrondse tank van 500 liter moet voldoen aan richtlijn CPR 9-6 met uitzondering van de voorschriften in paragraaf 4.6, 4.7, 4.8 en 4.9.

E. WATERBESPARING, AFVALPREVENTIE EN AFVALSCHEIDING

Algemeen

1.

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

2.

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

- de aanschaf van productiemachines en -apparaten;
- het toepassen en de keuze van grond- en hulpstoffen;
- de keuze van het eindproduct;
- de verpakking van producten en grondstoffen (emballage);
- de wijze van bedrijfsvoering en
- de opzet en/of het wijzigen van processen.

Meet- en registratieverplichtingen

3.

Binnen de inrichting moet een afvalstoffenboekhouding worden bijgehouden en moet het waterverbruik worden geregistreerd. Hiervan moet jaarlijks voor 1 april een overzicht, betreffende het voorgaande kalenderjaar, worden opgesteld dat voor het bevoegde gezag ter inzage aanwezig moet zijn. In dit overzicht moet de hoeveelheid afvalstoffen die in dat jaar per categorie is binnengekomen worden vermeld (indien van toepassing) en afgevoerd met vermelding van de bestemming. Tevens moet het waterverbruik zijn vermeld.

4.

De vergunninghouder moet een registratie bijhouden van de volgende gegevens:

- Aard, samenstelling, oorsprong en omvang van afvalstoffen.
De volgende afvalstoffen moeten in ieder geval worden geregistreerd:
 - groenafval
 - kantineafval
 - papier
 - slib/bezinksel uit bezinkput en olieafscheider
- Het waterverbruik binnen de inrichting.

Binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning, dient de vergunninghouder het volgende te overleggen:

- wijze en frequentie waarop de omvang wordt gemeten/berekend;
- hulpmiddelen die daarbij worden gehanteerd;
- wijze waarop registratie plaatsvindt.

Het bevoegd gezag kan nadere eisen stellen aan het meet- en registratiesysteem. Na goedkeuring door het bevoegd gezag dient de vergunninghouder het meet- en registratiesysteem in stand te houden.

5.

De gegevens uit voorschrift E.4 dienen tenminste drie jaar te worden bewaard en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.

6.

De vergunninghouder dient jaarlijks, voor 1 april, een overzicht op te stellen van de registratiegegevens zoals genoemd in voorschrift E.4, betreffende het voorafgaande kalenderjaar. Het overzicht dient voor het bevoegd gezag ter inzage aanwezig te zijn. De wijze van rapporteren moet worden vastgesteld in overleg met het bevoegd gezag. Laatstgenoemde kan daarover nadere eisen stellen.

Afvalscheiding

7.

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

- papier;
- groenafval
- kantine-afval
- de afvalsoorten waarvan uit de sorteeraanlyse als bedoeld in voorschrift E.12 blijkt dat deze gescheiden dienen te worden

8.

Vergunninghouder is verplicht voor de in het vorige voorschrift genoemde stromen binnen het bedrijf een structuur van inzamelmiddelen te richten waarmee een optimaal scheidingsresultaat behaald kan worden.

Middelvoorschriften

9.

De waterbesparings-, afvalscheidings- en/of afvalpreventiemaatregelen die in het "Werkblad 4, Verbetermogelijkheden voor kantoorgebouwen" dat bij de aanvraag is gevoegd, als reeds toegepast zijn aangemerkt, dienen te zijn getroffen.

10.

Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient een rapportage ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden overgelegd waarin van de maatregelen W1, W2, W17, W19, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A9, A10, A12, A13, A14, A16, A18, A19, A20, A21, A22, A23, AW2, AW3, AW4 zoals aangegeven in "Werkblad 4, verbeteringsmogelijkheden voor kantoorgebouwen" gemotiveerd wordt aangegeven of deze maatregelen worden ingevoerd. Indien een maatregel om bedrijfseconomische redenen niet wordt ingevoerd dient hiervoor een onderbouwing te worden bijgevoegd. De verbetermogelijkheden die voor invoering in aanmerking komen, dienen binnen 3 maanden na het overleggen van de rapportage te zijn getroffen.

11.

Binnen 3 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient een rapportage ter goedkeuring aan het bevoegd gezag te worden overgelegd waarin van de maatregelen W4, W5, W8, W10, W11, W12, W13b, W15, W16, W18, A8, A11, A24 en AW1 te worden gemotiveerd waarom deze niet interessant/relevant zijn. De verbetermogelijkheden die voor invoering in aanmerking komen, dienen binnen 3 maanden na het overleggen van de rapportage te zijn getroffen.

12.

Vergunninghouder is verplicht binnen 3 maanden na het van kracht worden van deze vergunning een sorteeraanalyse te laten uitvoeren. De sorteeraanalyse dient inzicht te geven in de gewichtssamenstelling van het restafval en in de mate waarin de aanwezige componenten nog voor hergebruik in aanmerking komen. De uitkomsten van de sorteeraanalyse dienen te worden getoetst aan de tabel "afvalcomponenten met richtlijn voor afvalscheiding" uit de Handreiking afvalscheiding, Infomil, juli 2001. Afvalcomponenten die op grond van deze toetsing voor scheiding in aanmerking komen, dienen gescheiden te worden van het restafval.

F. AFVALSTOFFEN

Behandeling van afvalstoffen

1.

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

2.

Afvalstoffen, waaronder met afvalstoffen verontreinigd water of water waaraan warmte is toegevoegd mogen niet in de bodem worden gebracht of terecht kunnen komen. Het bewaren of bezigen van afvalstoffen op de bodem moet zodanig plaatsvinden dat geen verontreiniging van de bodem kan optreden.

Opslag van afvalstoffen

3.

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

4.

Etensresten of afvalstoffen mogen uitsluitend worden bewaard in het bebouwde deel van de inrichting.

5.

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

G. AFVALWATER

1.

Bedrijfsafvalwater mag slechts in een openbaar riool worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij dit openbaar riool of zuiveringstechnische werk behorende apparatuur,
- de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk, en
- de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.

2.

Hemelwater dat afkomstig is van daken en niet ten gevolge van de bedrijfsvoering verontreinigd hemelwater dat afkomstig is van terreinen die horen bij de inrichting, mogen niet worden geloosd op het openbaar riool voor de afvoer van vuilwater.

3.

Bedrijfsafvalwater, behoudens het in voorschrift G.2 bedoelde hemelwater, moet worden geloosd op het openbaar riool voor de afvoer van vuilwater.

H. BODEM

Algemeen

1.

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

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

2.

Potentieel bodembedreigende activiteiten in de inrichting mogen uitsluitend plaatsvinden onder een adequaat bodembeschermingsniveau als bedoeld in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB).

Hiertoe dienen in ieder geval de volgende activiteiten te worden gerekend:

- a. opslag van diesel in bovengrondse tank
- b. riolering voor afvoer van bluswater vermengd met schuim van de plaats van vrijkomen tot na de zuiveringsinstallatie
- c. ruimten/plaatsen waar blusactiviteiten worden uitgevoerd

Toelichting:

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

3.

Indien op grond van enig voorschrift, verbonden aan deze vergunning, effectgerichte bodembeschermende voorzieningen moeten worden getroffen, die de uit te voeren onderzoeken als bedoeld in dit hoofdstuk kunnen belemmeren of onmogelijk maken, moet het onderzoek worden verricht voordat de betreffende voorzieningen zijn getroffen.

4.

Indien bestaande effectgerichte bodembeschermende voorzieningen, de uit te voeren onderzoeken als bedoeld in dit hoofdstuk kunnen belemmeren of onmogelijk maken, kan in bepaalde gevallen het onderzoek worden verricht zo dicht mogelijk bij het emissiepunt of bij de rand van de desbetreffende voorziening.

Aanvullende systeemeisen en/of voorzieningen

5.

De bedrijfsriolering voor de afvoer van bedrijfsafvalwater, voor zover aangeduid in voorschrift H.2 onder b., moet vloestofdicht zijn volgens de criteria genoemd in CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave, en bestand tegen de daardoor afgevoerde (vloei)stoffen.

Toelichting: Bij bedrijfsrioleringen onder vrij verval is bij de beoordeling overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44 een bepaald lekverlies toegestaan.

6.

Om bodemverontreiniging te voorkomen moeten de locaties waar bluswater vermengd met schuim (zie voorschrift H.2 onder c) vrijkomt voorzien zijn van een vloestofkerende vloer of verharding.

7.

De ondergrondse bedrijfsriolering, voor zover aangeduid in voorschrift H.2 onder b, moet zijn ontworpen en worden aangelegd volgens de eisen die zijn vastgelegd in de CUR/PBV aanbeveling 51.

De ondergrondse bedrijfsriolering moet, na aanleg, aan de hand van CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave, worden geïnspecteerd door een Deskundig Inspecteur. Als bewijs van vloestofdichtheid van de bedrijfsriolering moet een geldige PBV-Verklaring Vloestofdichte Voorzieningen kunnen worden getoond.

Toelichting: Indien de betreffende voorziening aantoonbaar onder een, voor bodembescherming relevant, KOMO-Procescertificaat is aangelegd en de oplevering van aanleg minder dan 2 jaar geleden heeft plaatsgevonden, kan worden volstaan met een certificaattoets. Bij bedrijfsrioleringen onder vrij verval is bij de beoordeling overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44 een bepaald lekverlies toegestaan.

8.

Indien de bedrijfsriolering na inspectie niet als vloestofdicht kan worden aangemerkt, moeten de door de Deskundig Inspecteur in het inspectierapport geadviseerde herstelmaatregelen binnen de eveneens in het rapport aangegeven termijn worden uitgevoerd. Na uitvoering van de herstelwerkzaamheden moet opnieuw een herinspectie overeenkomstig de CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave, worden uitgevoerd.

Toelichting: In de regel zal in het inspectierapport worden aangegeven dat om in aanmerking te komen voor een herinspectie, het herstel van de gerapporteerde gebreken binnen een periode van zes maanden na datum van de rapportage moet zijn uitgevoerd en gereed gemeld.

9.

Bij goedkeuring moet door de deskundige inspecteur een PBV-Verklaring vloeistofdichte voorziening zijn afgegeven. De keuringstermijn moet door de Deskundig Inspecteur zijn vastgesteld.

Voor het verstrijken van de keuringstermijn die is opgenomen in de PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorzieningen moet de betreffende vloeistofdichte voorziening opnieuw worden geïnspecteerd overeenkomstig de CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave.

Toelichting: Voor zover de termijn niet wettelijk is vastgelegd, vermeldt en motiveert de Deskundig Inspecteur een termijn, zoveel mogelijk gerelateerd aan overeenkomstige bedrijfssituaties. Uitgangspunt hierbij is een keuringstermijn van 6 jaar.

Beheermaatregelen: onderhoud en inspectie vloeistofdichte voorzieningen

10.

Een vloeistofdichte voorziening moet door de vergunninghouder periodiek op deugdelijkheid en doelmatigheid worden geïnspecteerd (bedrijfsinterne controle). De frequentie van deze controle alsmede de te beoordelen onderdelen worden vastgelegd in de PBV-Verklaring Vloeistofdichte Voorziening. Deze verklaring moet altijd in de inrichting aanwezig zijn en moet op verzoek kunnen worden getoond aan het bevoegd gezag.

Toelichting: In CUR/PBV-aanbeveling 44 is in bijlage D een checklist voor deze bedrijfsinterne controle opgenomen. De Deskundig Inspecteur is verplicht de vergunninghouder te instrueren over het uitvoeren van de bedrijfsinterne controles. Voor zover de frequentie niet wettelijk is vastgelegd, vermeldt en motiveert de Deskundig Inspecteur een frequentie, zoveel mogelijk gerelateerd aan overeenkomstige bedrijfssituaties. Uitgangspunt hierbij is een frequentie van eenmaal per jaar.

Toelichting: Dit voorschrift geldt alleen voor vloeistofdichte voorzieningen waarvoor PBV-VVV is of wordt afgegeven.

11.

De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd. Hierbij dient de systematiek te worden gevolgd zoals gegeven in de checklist opgenomen in bijlage D van de CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave.

De registratie (bijvoorbeeld de ingevulde checklists) moeten ten minste tot aan de eerstvolgende inspectie volgens CUR/PBV-aanbeveling 44, vierde herziene uitgave, worden bewaard.

Toelichting: Dit voorschrift geldt alleen voor vloeistofdichte voorzieningen waarvoor PBV-VVV is of wordt afgegeven.

12.

Het beheer en onderhoud van de ondergrondse bedrijfsriolering moet plaatsvinden overeenkomstig het CUR/PBV-Rapport 2001-3 'Beheer en onderhoud van bedrijfsrioleringen'.

13.

De voorzieningen bedoeld in voorschrift H.2 onder a en c moeten periodiek bedrijfsintern worden geïnspecteerd op lekkages of gebreken. De wijze van inspectie moet in een inspectieprogramma of -plan zijn vastgelegd. In een inspectieplan moet worden vastgelegd:

- welke voorzieningen moeten worden geïnspecteerd;
- de inspectiefrequentie (periodiek, toezicht op specifieke handelingen);
- de wijze van inspectie (visueel, monsternamen, metingen, etc.);
- welke deskundigheid daarvoor nodig is;
- wie voor de inspectie verantwoordelijk is;
- welke middelen daarvoor nodig zijn;
- hoe de resultaten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- welke acties bij geconstateerde onregelmatigheden zullen worden genomen.

Het inspectieplan moet altijd op de werkplek van de uitvoerende perso(o)n(en) aanwezig zijn. De vergunninghouder moet erop toezien dat het inspectieplan wordt nageleefd.

De uitgevoerde inspecties moeten worden geregistreerd. Hierbij moeten ten minste de volgende gegevens worden vermeld:

- datum waarop de inspecties zijn uitgevoerd;
- bevindingen;
- de eventueel genomen vervolgacties.

De registraties moeten gedurende ten minste 3 jaar worden bewaard.

T₀-bodemonderzoek

14.

Binnen 6 maanden na het van kracht worden van deze beschikking moet een nulsituatiebodemonderzoek ter plaatse van de bodembedreigende activiteiten als bedoeld in voorschrift H.2 onder a, b en c zijn uitgevoerd.

Hierbij kan, mits onderbouwd, gebruik worden gemaakt van bestaande onderzoeksgegevens.

15.

Het onderzoek moet ten minste voldoen aan de eisen van NEN 5740, Protocol B.8 'Onderzoeksstrategie vaststelling nulsituatie en eindsituatie bij een toekomstige bodembelasting (NUL) (uitgezonderd opslag ondergrondse tanks)'. Omtrent het aantal en de plaats van de peilbuizen, de toe te passen analysemethode en de te bepalen parameters kunnen door het bevoegd gezag nadere eisen worden gesteld.

16.

Uiterlijk 2 maanden voorafgaand aan de uitvoering van een nulsituatieonderzoek moet een onderzoeksopzet ter goedkeuring aan het bevoegd gezag worden gezonden. Omtrent het aantal en de plaats van de boringen, peilbuizen, de bemonsterings-strategie, de toe te passen analysemethode en de te bepalen parameters kunnen binnen 4 weken na overlegging van deze onderzoeksopzet door het bevoegd gezag nadere eisen worden gesteld. Als een situatie als bedoeld in voorschrift H.4 zich voordoet, dient de afwijkende plaats van de boring en/of peilbuis in de onderzoeksopzet te worden gemotiveerd. Het nulsituatieonderzoek moet met in acht neming van deze nadere eisen worden uitgevoerd.

17.

De resultaten van een bodemonderzoek als bedoeld in voorschrift H.14 dienen binnen een maand na uitvoering te worden overgelegd aan de Milieudienst Zuid-Holland Zuid.

Beëindiging activiteiten

18.

Bij beëindiging van (een deel van) de bedrijfsactiviteiten waarbij potentieel bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden, moet ter vaststelling van de effectiviteit van bodembeschermende voorzieningen en de invloed van de inrichting op de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) een eindsituatie-onderzoek worden uitgevoerd (T-eind).

19.

Het eindsituatieonderzoek moet worden verricht op de tijdens het nulsituatie-bodemonderzoek onderzochte locaties c.q. activiteiten (zie voorschrift H.14) en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet binnen 4 weken na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatie-bodemonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatie-bodemonderzoek. Het eindsituatieonderzoek moet ten minste voldoen aan NEN 5740.

20.

De resultaten van het eindsituatieonderzoek moeten binnen één maand na uitvoering van het bodemonderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.

21.

Indien uit de resultaten van het eindsituatieonderzoek blijkt dat er een toename is van de concentraties aan verontreinigende stoffen dan moet in overleg met het bevoegd gezag een onderzoek worden uitgevoerd naar de oorzaak van de toename van concentraties. Afhankelijk van de resultaten van het onderzoek moet het volgende worden uitgevoerd:

- Zodanige maatregelen worden genomen om verdere verontreiniging te voorkomen, verspreiding van de verontreiniging te beperken en de ontstane verontreiniging ongedaan te maken.
- Aan het bevoegd gezag gegevens worden verstrekt over de aard, de mate en de omvang van de verontreiniging en de wijze van saneren.
- Eventuele tanks of andere objecten (zoals bijvoorbeeld kabels, leidingen en buizen), die met verontreinigende stoffen in aanraking zijn geweest worden gecontroleerd op aantasting en, indien nodig, worden hersteld of vervangen.

I. ENERGIE

1.

Er dient gestreefd te worden naar een zo laag mogelijk energieverbruik binnen de inrichting.

2.

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

3.

Het energiegebruik van de inrichting dient elke maand te worden geregistreerd. Uit de registratie dient te blijken wat het elektriciteitsgebruik is (in kWh), het aardgasgebruik (in m³) en het gebruik van eventuele andere energiedragers.

4.

Binnen 6 maanden na het in werking treden van de beschikking moet een energieanalyse ter goedkeuring aan het bevoegd gezag zijn gezonden. De analyse heeft ten minste betrekking op het elektriciteitsgebruik binnen de inrichting, met uitzondering van het gebruik ten gevolge van de gebouwgebonden installaties in het kantoorgebouw.

De energieanalyse dient ten minste de volgende informatie te bevatten:

- een beschrijving van de inrichting;
- een beschrijving van de energiehuishouding: een overzicht van de energiebalans van de totale inrichting en het energiegebruik van individuele installaties en (deel)processen, waarbij ten minste 90% van het totale energiegebruik moet zijn gedekt;
- een overzicht van energiebesparende maatregelen die in (een gedeelte van) het bedrijf zijn of worden getroffen en die bijdragen aan een zodanig zuinig gebruik van energie als redelijkerwijs mogelijk is.

J. BRANDVEILIGHEID

Blusmiddelen algemeen

1.

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

2.

Brandblusmiddelen, waaronder slanghaspels, moeten ieder kalenderjaar door een daartoe door het bevoegd gezag aanvaarde deskundige op deugdelijkheid zijn gecontroleerd en in orde zijn bevonden. Het onderhoud van draagbare blustoestellen moet overeenkomstig NEN 2559 plaatsvinden.

3.

Een draagbaar blustoestel moet zijn voorzien van een rijkskeurmerk met rangnummer.

K. LUCHT**Algemeen**

1.

Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties of afzuigsystemen, ten aanzien waarvan in deze vergunning geen andere voorschriften zijn gesteld, moeten zodanig zijn gesitueerd dat een afdoende verspreiding van de dampen is gewaarborgd, zonder dat hinder buiten de inrichting wordt veroorzaakt.

L. HEFTRUCK**Algemeen**

1.

De verbrandingsmotor van een heftruck moet zodanig zijn afgesteld dat de uitlaatgassen nagenoeg roet- en rookloos zijn.

2.

De verbrandingsmotor van een heftruck moet zijn voorzien van een doelmatige geluiddemper in de uitlaat, en mag alleen in werking zijn voor zover dit voor het laden, het lossen en het rijden noodzakelijk is.

3.

Het bijvullen van een brandstofreservoir van een heftruck mag uitsluitend in de buitenlucht plaatsvinden.

4.

Buiten werktijd moet de heftruck worden gestald op een vaste plaats binnen de inrichting.

M. VERWARMING**Algemeen**

1.

Stook- en verwarmingstoestellen moeten zodanig zijn afgesteld dat een zo optimaal mogelijke verbranding plaatsvindt.

2.

Aan een stook- of verwarmingsinstallatie en een verbrandingsgasafvoersysteem moet ten minste eenmaal per jaar onderhoud worden verricht.

Butaan/propaan

3.

Een stookinstallatie en eventueel verbrandingsgasafvoersysteem moet zijn uitgevoerd en opgesteld overeenkomstig het gestelde in NEN 3028.

4.

Een installatie voor butaan of propaan moet voldoen aan NEN 2920.

5.

Een installatie voor butaan of propaan moet voldoen aan NEN 1078. Indien het een industrieel toestel betreft moet deze voldoen aan NEN 2078.

N. GELUID

1.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{ar,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie mag, ter plaatse van de vergunningpunten SCZH-V1, SCZH-V2 en SCZH-V3 (zie bijlage 1), niet meer bedragen dan als opgenomen in onderstaande tabel.

Positie	$L_{ar,LT}$ van 07.00 tot 19.00 uur	$L_{ar,LT}$ van 19.00 tot 23.00 uur
SCZH-V1	39 dB(A)	41 dB(A)
SCZH-V2	44 dB(A)	47 dB(A)
SCZH-V3	44 dB(A)	46 dB(A)

2.

Het maximaal geluidrukniveau (L_{max}) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties en door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten in de representatieve bedrijfssituatie mag, gemeten in de meterstand "fast", ter plaatse van de vergunningpunten SCZH-V1, SCZH-V2 en SCZH-V3 (zie bijlage 2) niet meer bedragen dan:

- 69 dB(A) in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur
- 69 dB(A) in de periode tussen 19.00 en 23.00 uur

3.

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus, en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (1999).

O. ALGEMEEN

1.

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

2.

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

3.

Degene die de inrichting drijft is overigens gehouden te doen en na te laten hetgeen redelijkerwijs gevegd kan worden ter bescherming van het milieu.

4.

Degene die de inrichting drijft, is verplicht aan alle in de inrichting werkzame verantwoordelijke en leidinggevende personen een schriftelijke instructie te verstrekken met het doel gedragingen van alle personeelsleden uit te sluiten die tot gevolg zouden kunnen hebben dat de inrichting niet overeenkomstig de vergunning in werking is. Een zodanige instructie behoort aan een daartoe aangewezen ambtenaar op diens verzoek te worden getoond.

Er moet toezicht worden gehouden op het naleven van deze instructie. In de instructie dienen minimaal de onderwerpen als bedoeld in voorschrift A.5 te worden opgenomen.

5.

Het vorige voorschrift heeft eveneens betrekking op personeel van derden dat binnen de inrichting werkzaamheden verricht.

6.

De elektrische installatie in de inrichting moet voldoen aan NEN 1010.

7.

Daar waar in deze vergunning is voorgescreven dat degene die de inrichting drijft, verplicht is metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen te verrichten of te doen verrichten, moeten de resultaten daarvan ten minste tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring of controle in de inrichting worden bewaard en ter inzage worden gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren, tenzij in deze vergunning anders is bepaald.

8.

Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 5 werkdagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

BIJLAGE 1

Vergunningpunten geluid

