

Provincie
Limburg

933-69

Hoofdgroep	MW/MVA	Behandeld	JM Poelen
Faxnr	(043) 361 87 12	Doorkiesnummer	(043) 389 76 95
Ons kenmerk	CC 5004	Uw kenmerk	
Bijlage(n)	2	Maastricht	20 juni 2000

Beslissing van Gedeputeerde Staten van Limburg

Op 2 juni 1999 is een aanvraag binnengekomen van Van Gansewinkel CFS BV, gedateerd 28 mei 1999 om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer (Wm). De aanvraag is geregistreerd onder nummer CC 5004.

De aanvraag.

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en het vervolgens in werking hebben na deze verandering van de gehele inrichting voor de volgende activiteiten (categorie 28.1.b en 28.4.c van het Inrichtingen en vergunningenbesluit Wm):

- het accepteren, bewerken en afzetten van afvalstromen;
- chemisch-fysische scheiding van olie-/water-/slibmengsels (o/w/s/-mengsels) en industrieel afvalwater middels flotatie en flocculatie;
- vacuüm verdampen van industrieel afvalwater en interne stromen;
- ontwateren van slibben (interne en externe stromen);
- drogen van filterkoeken (interne en externe stromen);
- biologische zuivering van biowater (interne en externe stromen);
- filtratie van vetten en andere organo-watermengsels;
- tijdelijke opslag van afvalstromen;
- het uitvoeren van laboratoriumtesten;
- het doen van proeven met diverse afvalstromen en diverse technieken;
- het houden van kantoor.

De inrichting is gelegen aan het adres Wetering 14 te Weert, kadastraal bekend gemeente Weert, sectie L, nrs. 1926 en 1961.

De vergunning wordt gevraagd voor een periode van 10 jaar.

Coördinatie.

Wet verontreiniging oppervlaktewateren.

Voor de aangevraagde activiteiten is ook een vergunning op grond van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) noodzakelijk. Ingevolge artikel 7b, tweede lid, van deze wet en ingevolge artikel 8.30 en 8.31 van de Wm dient een gecoördineerde behandeling van beide aanvragen plaats te vinden. Met de bepalingen van paragraaf 8.1.3.2 van de Wm is rekening gehouden.

Bij brief d.d. 12 november 1999 hebben wij het op grond van de Wvo verplichte afstemmingsadvies ten behoeve van de Wvo-vergunning uitgebracht aan het Zuiveringschap Limburg. In onze brief hebben wij aangegeven dat wij in het bijzonder aandacht zullen schenken aan het voorkomen van bodemverontreinigingen als gevolg van het lozen van (bedrijfs)afvalwater en hemelwater (afkomstig van daken en het verharde terrein). Lozen dient te geschieden via vloeistofdichte werken en een vloeistofdicht rioleringsstelsel. Tevens dienen de nodige voorzieningen/werken - zoveel als voor een goede werking noodzakelijk is - regelmatig te worden gereinigd.

Het Zuiveringschap Limburg (ZL) heeft d.d. 19 november 1999 (bij ons ingekomen 22 november 1999) een advies ingediend. De aanvraag om een Wm- en een Wvo-vergunning geeft het ZL inhoudelijk vooralsnog geen aanleiding tot het maken van opmerkingen.

Verklaring van geen bedenkingen.

Een vergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm) wordt ingevolge artikel 8.36, eerste lid van de Wm niet verleend dan nadat de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer (VROM) heeft verklaard, dat hij daartegen geen bedenkingen (vvgb) heeft, voor zover de aanvraag om de vergunning betrekking heeft op het verwijderen van afvalstoffen als bedoeld in Bijlage III van het Inrichtingen- en vergunningbesluit milieubeheer.

Ingevolge bijlage III van het Ivb is in relatie met onderhavige aanvraag een vvgb vereist voor inrichtingen:

Categorie 1, onder 9^o,

voor het bewerken, verwerken of vernietigen van oliehoudende afvalstoffen met inbegrip van afgewerkte olie, met uitzondering van poetsdoeken, verontreinigde grond of mengsels van olie, water en slib afkomstig uit olie- of slibafscisers, waarvan een inrichting waar onderhouds- herstelwerkzaamheden aan voertuigen en machines worden verricht zich door afgifte ontdoet;

Categorie 2, onder 3^o,

voor het ontgiften, neutraliseren of ontwateren, dan wel door middel van hydrolurgische of pyrolurgische technieken bewerken, verwerken of vernietigen van zware metalen bevattende afvalstoffen afkomstig van oppervlaktebehandeling van materialen, alsmede van de daarbij vrijkomende reststoffen;

voor zover het gevaarlijke afvalstoffen betreft in de zin van het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen van de Wm.

Gelet op de in de aanvraag omschreven activiteiten is de vvgb vereist voor het be- en verwerken van:

- chemisch-fysische scheiding van o/w/s-mengsels:
 - * o/w/s/-mengsels afkomstig van olieafscidders, slibvangers en zandvangers met uitzondering van die mengsels die afkomstig zijn uit olie- of slibafscidders, waarvan een inrichting waar onderhouds- herstelwerkzaamheden aan voertuigen en machines worden verricht zich door afgifte ontdoet;
 - * o/w/s/-mengsels van tankreiniging;
 - * overige o/w/s/-mengsels met uitzondering van die mengsels die afkomstig zijn uit olie- of slibafscidders, waarvan een inrichting waar onderhouds- herstelwerkzaamheden aan voertuigen en machines worden verricht zich door afgifte ontdoet;
- boor- en snijolie;
- anorganische filterkoeken welke vrijkomen bij waterzuiveringsinstallaties uit met name de galvano-, papier- en textielindustrie;
- zuren en logen, voornamelijk afkomstig van galvanobedrijven;

Op 07 september 1999 is door ons een verzoek ingediend bij de Minister van VROM om afgifte van de ontwerp-vvgb. Als bijlage bij deze brief hebben wij de Minister - op grond van artikel 8.37, onder 6 van de Wm - een advies betreffende de inhoud van de ontwerp-vvgb overgelegd.

Op 15 oktober 1999 heeft de Minister een ontwerp van de vvgb (kenmerk MBA nr. 99218588 vvgb 164) aan ons doen toekomen.

Bij brief d.d. 14 maart 2000 hebben wij ten behoeve van de (definitieve) vvgb advies uitgebracht aan de minister met het verzoek een definitieve vvgb op te stellen. Op 12 mei 2000 hebben wij de vvgb van hem ontvangen. Een correctie op de vvgb is d.d. 26 mei 2000 door de minister bij ons ingediend.

De vvgb is als bijlage bij de beschikking gevoegd.

De Minister van VROM verklaart in zijn vvgb dat hij, daarbij gelet op de bepalingen van de Wm en de Awb, geen bedenkingen heeft tegen het verlenen van de gevraagde vergunning aan Van Gansewinkel CFS BV (CFS), voor zover het de vvgb-plichtige activiteiten betreft. De vergunning dient onder de in de vvgb genoemde beperkingen en voorschriften te worden verleend.

Overwegingen ten aanzien van de vvgb.

In de definitieve verklaring heeft de Minister van VROM uitsluitend een verklaring afgegeven over filterkoeken afkomstig van het verwerken van zware metalen bevattende afvalstoffen van de oppervlaktebehandeling van materialen (galvano-industrie). In de aanvraag wordt echter ook de be- en verwerking van organische filterkoeken uit de waterzuiveringsinstallaties aangevraagd. In onze beoordeling dient derhalve ook deze afvalstoffen te worden betrokken.

Milieu effect rapportage.

Procedure.

Ingevolge bijlage C van het Besluit milieueffectrapportage wordt onder categorie 18.5 aangegeven, dat een milieueffectrapport is vereist voor het veranderen van een inrichting als bedoeld onder categorie 18.4 (inrichtingen bestemd voor het bewerken, verwerken of vernietigen van gevaarlijke afvalstoffen, met uitzondering van het verdichten en het mechanisch of fysisch scheiden in het kader van op- en overslag) voor zover de verandering betrekking heeft op een capaciteit van 25.000 ton per jaar of meer, met dien verstande dat voor zuiveringsslib de capaciteit 5.000 ton droge stof per jaar of meer bedraagt.

In onderhavige aanvraag wordt een verwerkingscapaciteit aan (gevaarlijke) afvalstromen, waaronder zuiveringsslib, aangevraagd van 150 kton. Ingevolge het Besluit milieueffectrapportage is derhalve het daarvoor opstellen van een milieueffectrapport (MER) verplicht.

Tegelijk met de aanvraag is d.d. 28 mei 1999 bij ons een MER ingediend.

Het MER is door ons bij brief van 6 augustus 1999 aanvaardbaar verklaard. Het MER is op 9 augustus 1999 bekendgemaakt en heeft met de bijbehorende stukken van 10 augustus tot en met 7 september 1999 ter inzage gelegen.

Inspraak en advies.

Artikel 7.23, eerste lid Wm bepaalt dat gedurende een termijn van ten minste vier weken vanaf de dag waarop het MER ter inzage is gelegd een ieder over het rapport schriftelijke opmerkingen kan inbrengen.

De openbare zitting met betrekking tot het MER heeft d.d. 24 augustus 1999 plaatsgevonden in het gemeentehuis van de gemeente Weert.

Naast onderstaand toetsingsadvies zijn er geen mondelinge of schriftelijke adviezen of bedenkingen aangaande het MER ingediend.

De Commissie voor de milieueffectrapportage (Commissie) heeft ingevolge artikel 7.26 van de Wm op 15 oktober 1999 (gedateerd

13 oktober 1999) een toetsingsadvies over het MER bij ons ingediend.

De Commissie is van oordeel dat de essentiële informatie in het MER aanwezig is om het milieubelang volwaardig mee te kunnen wegen bij de beslissing op de aanvraag. De Commissie geeft in haar toetsingsadvies een aanbeveling over de geurproblematiek en over het evaluatieprogramma.

Het toetsingsadvies van de Commissie kan als volgt worden weergegeven:

1. Geurproblematiek.

Het MER geeft informatie over de te verwachten geuremissie bij CFS en voldoet deze geuremissie aan de door de provincie geformuleerde grenswaarde van 3 ge/m³ als 98 procentiel voor de dichtstbijzijnde verspreid liggende bebouwing bij het recreatiecomplex De Weerterbergen.

Dit is het geval wanneer deze grenswaarde uitsluitend gekoppeld wordt aan de geuremissie van CFS zonder daarbij rekening te houden met geuremissies van nabijgelegen bedrijven. In de directe omgeving van CFS bevinden zich andere bedrijven die geur emitteren. Bij de besluitvorming zal moeten worden afgewogen of de gecumuleerde geuremissies passen binnen het toetsingskader dat de provincie wenst te hanteren.

De Commissie adviseert om bij de besluitvorming informatie te geven over de mate waarin cumulatie van geuremissie van CFS met andere bronnen plaatsvindt en hiervoor een toetsingskader te ontwikkelen. Bij het niet kunnen voldoen aan dit toetsingskader adviseert zij nadere maatregelen te overwegen ter beperking van de geuremissie, zoals een (gedeeltelijke) afdekking van de biologische zuiveringsinstallatie. Aangezien de biologische zuiveringsinstallatie de belangrijkste geurbron is, adviseert de Commissie in het evaluatieprogramma op te nemen dat de geuremissie hiervan regelmatig dient te worden gemeten en de effecten worden berekend.

2. Evaluatieprogramma.

Als onderdeel van het meest milieuvriendelijke alternatief wordt in het MER de mogelijkheid beschreven om een verdere reiniging van het effluent te bewerkstelligen door toepassing van nafiltratie- of extra scheidingstechnieken. Na bespreking van de verschillende mogelijkheden wordt geconcludeerd dat toepassing van een actief koolfilter gegeven de uiteenlopende samenstelling van de verschillende waterstromen het meest voor de hand lijkt te liggen. Concrete informatie over te behalen reinigingsrendement wordt in het MER niet gegeven. Uit de vergunningsaanvraag blijkt dat toepassing van een actief koolfilter onderdeel uitmaakt van de voorgenomen activiteit. Gezien de onduidelijkheid over het effect van deze nafiltratietechniek is een onderzoek op pilotoniveau gewenst alvorens tot werkelijke realisatie wordt overgegaan

De Commissie adviseert om als onderdeel van het evaluatieprogramma het rendement van toepassing van een actief koolfilter na te gaan in een pilot en afhankelijk van de resultaten hiervan te besluiten tot definitieve realisatie op bedrijfsschaal.

Motivering MER.

De voorgenomen activiteit die uiteindelijk heeft geresulteerd in onderhavige aanvraag (beschreven in het MER onder hoofdstuk "4 Voorgenomen activiteit.") betreft de uitbreiding van de hoeveelheden van 50 kton naar 150 kton. Op basis van nieuwe marktinzichten is de keuze op deze 150 kton gevallen en CFS is daarbij afgeweken van hetgeen in de startnotitie is aangegeven waarbij sprake was van een uitbreiding tot 200 kton. Het verschil in beide varianten is te gering om deze variant in het MER afzonderlijk te beschrijven. De capaciteitsvariant van 200 kton is daarom verder niet meer beschreven. De overige afwijkingen met de startnotitie staan verder beschreven onder hoofdstuk "1.4 Afwijkingen ten opzichte van de startnotitie."

Evaluatie MER.

Wanneer een besluit wordt genomen bij de voorbereiding waarvan een MER is gemaakt, moet het bevoegde gezag de gevolgen van de betreffende activiteiten onderzoeken wanneer zij wordt ondernomen of nadat zij is ondernomen. Degene die de activiteiten onderneemt is verplicht alle inlichtingen te verschaffen die redelijkerwijs voor het verrichten van dat onderzoek nodig zijn (art. 7.39 e.v. Wm).

In verband met die evaluatie zullen voor de beoordeling van de gevolgen van het in werking zijn van de inrichting alle milieucompartimenten doorgelicht moeten worden.

De knelpunten in de milieuhygiënische situatie (met name het cumulatief effect van de geuremissies) zullen daarbij de meeste aandacht krijgen. In een ieder jaar op te stellen milieu-audit, waarin tevens de onderzoeks- en rapportageverplichtingen op grond van de vergunningsvoorschriften moeten zijn verwerkt, behoort vergunningshoudster inzicht te geven in de stand van zaken ten aanzien van genomen en te nemen milieuhygiënische maatregelen en het effect ervan. Het rapport ten aanzien van het eerste evaluatie-onderzoek wordt in beginsel één jaar na het van kracht worden van deze vergunning opgesteld.

Beoordelingen.

Doelmatigheid.

Op grond van artikel 8.8, eerste lid, onder b, juncto artikel 1.1, tweede lid, onder a, van de Wet milieubeheer (Wm), dient bij de beoordeling van de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken, de doelmatigheid van de verwijdering van afvalstoffen te worden betrokken.

De beoordeling van de doelmatigheid van de aangevraagde activiteiten vindt met betrekking tot afvalstoffen, die ingevolge het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen van de Wm als gevaarlijk afval dienen te worden aangewezen, plaats aan de hand van het Meerjarenplan gevaarlijke afvalstoffen II:

Het beleid ten aanzien van de verwijdering van gevaarlijke afvalstoffen is vastgelegd in het "Meerjarenplan gevaarlijke afvalstoffen II" (MJP-GA II), zoals vastgesteld op 22 mei 1997 door het IPO, op 11 juni 1997 door de Minister van VROM, en op 16 september 1997 - daartoe gemandateerd door Provinciale Staten - door ons College. In het MJP-GA II is uitwerking gegeven aan het criterium "doelmatige verwijdering van gevaarlijke afvalstoffen" als onderdeel van het belang van de bescherming van het milieu. Het MJP-GA II is een uitwerking van het beleid zoals is verwoord in het Nationaal Milieubeleidsplan.

Door de Minister is in de bij deze beschikking bijgevoegde vvgb een doelmatigheidstoets opgenomen voor de vvgb-plichtige activiteiten. Voor deze doelmatigheidstoets verwijzen wij naar de bijgaande vvgb.

Voor de overige (m.b.t. op- en overslaan en be- en verwerken van) afvalstoffen dienen wij een beoordeling te geven. Deze afvalstoffen zijn:

- olie/water/slib mengsels afkomstig van een inrichting waar onderhouds- en herstelwerkzaamheden aan voertuigen en machines worden verricht;
- overige (textiel- en papierindustrie) organische en anorganische filterkoeken voor zover niet afkomstig uit de galvano-industrie; Organische filterkoeken afkomstig uit de galvano-industrie.

Voor de overige afvalstoffen vindt de beoordeling plaats op basis van het beleid dat is neergelegd in het Provinciaal Milieubeleidsplan 1995-1998 (MBP 95; vastgesteld 17 februari 1995) en de wijziging van dit plan van 23 mei 1997.

Deze beoordeling betreft de volgende afvalstoffen:

- anorganisch slibhoudend industrieel afvalwater;
- biologisch afbreekbaar afvalwater.
- vetten afkomstig van vetafscheiders.

Olie/water/slib mengsels afkomstig van een inrichting waar onderhouds- en herstelwerkzaamheden aan voertuigen en machines worden verricht + (overige) organische en anorganische filterkoeken voor zover niet afkomstig uit de galvano-industrie; organische filterkoeken afkomstig uit de galvano-industrie:

In de vvgb van de Minister is een doelmatigheidsbeoordeling opgenomen voor de o/w/s-mengsels die niet onder de onderhavige afvalstroom vallen en anorganische filterkoeken afkomstig uit de galvano-industrie. De aard van onderhavige afvalstroom en de be- en verwerking in de inrichting komt overeen met de aard, be- en verwerking van de in de vvgb opgenomen afvalstoffen. De doelmatigheidsbeoordelingen komt derhalve overeen met hetgeen de Minister in de vvgb hierover heeft opgenomen. Wij volstaan daarom met te verwijzen naar deze beoordelingen (m.b.t. het be-/verwerken van o/w/s-mengsels en het be-/verwerken van zuren en basen (laatste alinea)). Het verlenen van de vergunning op deze onderdelen is derhalve in het belang van een doelmatige verwijdering van deze afvalstromen.

Anorganisch slibhoudend industrieel afvalwater en biologisch afbreekbaar afvalwater.

Deze afvalwaters zijn afkomstig uit diverse bedrijfstakken. Deze zijn zodanig verontreinigd dat ze niet rechtstreeks geloosd mogen worden. In onderhavige inrichting worden deze afvalwaters gezuiverd samen met het in eigen inrichting bij de ontwatering ontstane afvalwater zodat lozing op het riool mogelijk wordt. In het MJP GA II (voor zover deze afvalwaters als gevaarlijk afval zou kunnen worden aangemerkt) en in het MBP 95 is hiervoor geen specifiek beleid ontwikkeld. De zuivering in onderhavige inrichting kan als doelmatig worden aangemerkt omdat normale zuivering bij de bedrijven (technisch of financieel) niet mogelijk is en de normale zuiveringsinstallaties van de waterkwaliteitsbeheerder deze afvalwaters niet kunnen accepteren.

Vetten afkomstig van vetafscheiders.

Via chemisch/fysische scheiding (met name filtratie) worden de vetten en het water gescheiden, waarna het water via biologische zuivering geschikt wordt gemaakt om te kunnen lozen. Het vet kan eventueel worden gedroogd waarna het gedroogde vet kan worden gestort of eventueel voor hergebruik kan worden aangeboden aan verwerkende bedrijven.

Dit slib ressorteert in het MBP 95 onder reinigingsdienstenafval. Als aandachtspunt is in het beleid opgenomen dat het vetvangerslib vóór verwijdering eerst dient te worden gedroogd waarna het eventueel kan worden gestort. Onderzoek moet verder uitwijzen of er nog hergebruiksmogelijkheden zijn. Onderhavige be-/verwerking beantwoordt aan het in het MBP 95 geformuleerde beleid en kan derhalve als doelmatig worden aangemerkt.

Acceptatie-plicht.

In het MJP-GA II is vermeld, zoals de Minister reeds in de vvgb heeft aangegeven, dat in vergunningen voor het be- en verwerken van gevaarlijke afvalstoffen een acceptatie-plicht voor Nederlandse gevaarlijke afvalstoffen dient te worden opgelegd.

De Minister heeft voor de vvgb-plichtige gevaarlijke afvalstoffen deze acceptatie-plicht in de vvgb opgenomen (artikel 5). Wij nemen ingevolge het beleid van het MJP GA II in onderstaande voorschriften voor de overige gevaarlijke afvalstoffen eveneens deze verplichting op.

Scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen.

De Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen:

Op 18 april 1998 is de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen van kracht geworden (27 maart 1998, Stcrt. 1998 72).

Op grond van deze regeling dient de drijver van een inrichting:

- voor het opslaan, overslaan of bewerken van gevaarlijke afvalstoffen, de in ontvangst genomen afvalstoffen behorende tot de verschillende categorieën van gevaarlijke afvalstoffen, gescheiden van elkaar te houden, van andere afvalstoffen en van stoffen, preparaten en andere producten;
- voor het opslaan, overslaan of bewerken van gevaarlijke afvalstoffen, bij het in ontvangst nemen van gevaarlijke afvalstoffen de afvalstoffen behorende tot verschillende categorieën van gevaarlijke afvalstoffen te scheiden van elkaar, van andere afvalstoffen en stoffen preparaten en andere producten.

De regeling heeft een directe werking op de daarin genoemde inrichtingen voor het opslaan, overslaan, be- en verwerken of vernietigen van gevaarlijke afvalstoffen. De regeling heeft derhalve ook betrekking op de aangevraagde activiteiten door CFS.

Op grond van art. 4 van de Regeling kan het bevoegde gezag indien het belang van de bescherming van het milieu zich niet hiertegen verzet, aan de vergunning voorschriften verbinden dat in de vergunning aangewezen gevaarlijke afvalstoffen mogen worden gemengd met andere in de vergunning aangewezen afvalstoffen, stoffen, preparaten en andere producten.

De Minister heeft het in de vvgb reeds doelmatig gevonden om zure en basische beitsbaden (inclusief ijzer- en zinkhoudende beitsbaden, alkalische ontvetters en alkalisch of zuur waswater) in de inrichting te mengen en heeft derhalve geen bedenking tegen deze activiteit mits wordt voldaan aan artikel 4 van de verklaring. Wij staan op grond van deze verklaring toe dat beide afvalstoffen mogen worden gemengd conform de vvgb van de Minister.

Uit de aanvraag blijkt verder, dat naast voornoemde gevaarlijke afvalstoffen nog de volgende gevaarlijke afvalstoffen met betrekking tot de Regeling gezamenlijk worden be-/verwerkt (gemengd opgeslagen en verder behandeld nadat uit de ingangscontrole is gebleken dat deze gemengd kunnen worden) waarvoor de Minister geen vvgb heeft afgegeven:

- diverse o/w/s-mengsels waaronder begrepen:
 - * vloeibare halogeenrijke koolwaterstoffen, met uitzondering van koudemiddelen (cat. 9 Regeling) ;
 - * vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit koelvloeistof en glycolen (cat. 17 Regeling);

- * vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit organische zuren (cat. 18 Regeling);
- * overige vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen (cat. 19 Regeling);
- organische en anorganische filterkoeken welke vrijkomen bij de zuiveringsinstallaties uit met name de galvano, papier- en textielindustrie (vallend onder de categorieën 9, 17, 18 en 19 Regeling);
- Boor- en snijolie (vallend onder cat. 9 Regeling).

Evenals de Minister ten aanzien van de zure en basische beitsbaden zijn wij voor voornoemde gevaarlijke afvalstoffen van mening dat het opmengen van deze afvalstoffen voortkomende uit het be- en verwerkingsproces bij CFS in het belang is van een doelmatige verwijdering van deze gevaarlijke afvalstoffen. Derhalve staan wij op grond van artikel 4 van de Regeling toe dat deze gevaarlijke afvalstoffen gezamenlijk worden be- en verwerkt, mits voldaan wordt aan de in deze vergunning opgenomen voorschriften.

Beoordeling MER.

Artikel 7.37 van de Wm schrijft voor dat aangegeven moet worden op welke wijze rekening is gehouden met de gevolgen van de activiteiten voor het milieu, alsmede met wat is overwogen omtrent de in het MER beschreven alternatieven en de terzake van het MER ingebrachte opmerkingen en adviezen.

Wij zijn van oordeel dat de keuze voor de voorgenomen activiteit in relatie tot de bestaande kennis en de technische mogelijkheden van de installaties en de financiële aspecten van de alternatieven, gerechtvaardigd is. Wij onderschrijven verder het toetsingsadvies van de Commissie MER. In de beoordeling van de diverse milieuaspecten worden de aangevraagde activiteiten in relatie tot het meest milieuvriendelijke alternatief, zoals behandeld in het MER, mee beoordeeld.

Aanbevelingen Commissie MER:

De aanbevelingen van de Commissie hebben betrekking op mogelijke geuremissies en op reductie van de verontreinigingen van het afvalwater als gevolg van de aangevraagde activiteiten. In de beoordeling van de milieuhygiënische gevolgen van de aangevraagde activiteiten wordt extra aandacht besteed aan het advies van de Commissie (zie onderstaand "Milieu-aspecten ten gevolge van de inrichting").

Milieuaspecten.

Naast de beoordeling van de doelmatigheid staat de beoordeling op het bereiken van een adequaat, hoogwaardig milieuvoorzieningen- c.q. beschermingsniveau centraal. Bij de beoordeling worden de volgende aspecten, die van belang zijn ten gevolge van de aangevraagde activiteiten, beoordeeld: geluid en trillingen, (afval)water (waaronder riolering), lucht (met name geur), bodem en grondwater en overige milieuaspecten. In de aanvraag en in het MER is uitgebreid aandacht besteed aan deze verschillende milieuaspecten.

Geluid en trillingen:

Het bedrijf is gevestigd op het industrieterrein 'De Kempen' te Weert. Rond dit industrieterrein en het industrieterrein 'Lozerweg' is op 28 augustus 1986 een gezamenlijke geluidszone vastgesteld. In deze geluidszone zijn geen woningen gelegen. Vandaar dat de gecumuleerd geluidimmissie van alle op deze industrieterreinen gelegen bedrijven het enige toetsingscriterium is. De gecumuleerde geluidimmissie mag ter plaatse van de zone niet meer dan 50 dB(A) etmaalwaarde bedragen. De gemeente Weert houdt een zoneboekhouding bij van betreffende geluidszone en hanteert daartoe

16 zonebewakingspunten. Middels het akoestische model van het bedrijf is de geluidimmissie ter plaatse deze zonebewakingspunten berekend. De toename van de jaarcapaciteit heeft een toename van de geluidimmissie op het merendeel der zonebewakingspunten tot gevolg. Was de geluidimmissie ter plaatse van de zonebewakingspunten volgens de vigerende vergunning niet relevant (kleiner dan 35 dB(A) etmaalwaarde), de revisievergunningsaanvraag resulteert in een overschrijding van de relevantiegrens in de avondperiode ter plaatse van het zonebewakingspunten 5 aan de zuidzijde van de inrichting. De berekende overschrijding van de relevantiegrens bedraagt hier 2 dB(A).

Meest relevante geluidsbronnen worden gevormd door 2 losplaatsen van tankwagens, terwijl in de MER bij het meest milieuvriendelijke alternatief, de bedrijfssituatie die overeenkomt met onderhavige vergunningsaanvraag, wordt gesteld, dat er 1 centrale laad- en losplaats zal worden gerealiseerd. In de samenvatting van de aanvraag staat ook nog vermeld dat betreffende geluidsuitstraling gedeeltelijk zal zijn afgeschermd en dat daardoor de geluidsoverlast kan worden beperkt. Deze centrale laad- en losplaats is niet in het akoestisch model verwerkt. Derhalve wordt onderstaand een voorschrift opgenomen dat door het uitvoeren van een akoestisch onderzoek, na realisatie van betreffende centrale laad- en losplaats, aangetoond moet worden dat de gerealiseerde geluidsreductie gehaald wordt. De Gemeente Weert, zone-beheerder van betreffend industrieterrein heeft overigens per fax, d.d.

14 januari 1999 aan het adviesbureau DHV bericht dat er voldoende geluidsruimte in de zone aanwezig was voor het vergunnen van CFS Van Ganswinkel zoals het in de aanvraag is gemodelleerd.

Onderstaand de berekende geluidimmissie in dB(A) ter plaatse van de zonebewakingspunten:

nr.	1	2	3	4	5	6	7	8
dag	26,5	20,1	17,0	27,6	32,5	23,2	21,5	22,3
avond	27,1	20,3	16,9	27,5	32,6	23,1	21,4	22,4
nacht	19,8	15,4	9,1	19,4	24,5	18,6	16,7	16,1
nr.	9	10	11	12	13	14	15	16
dag	22,8	21,9	19,8	29,1	29,2	22,3	21,8	20,4
avond	22,4	22,4	20,5	28,4	28,6	22,7	21,2	20,4
nacht	17,2	13,8	11,5	21,2	22,5	16,4	16,3	16,6

(Afval)Water.

In hoofdstuk 4 van de aanvraag staat aangegeven welke afvalwaterstromen er in de inrichting vrijkomen en hoe deze worden afgevoerd (niet potentieel verontreinigd hemelwater naar oppervlaktewater en het overige naar het gemeente riool). Voor de lozing is bij het ZL een Wvo-vergunning tegelijk met onderhavige aanvraag ingediend. De kwaliteits- en kwantiteitsaspecten zullen in het kader van de aanvraag om een Wvo-vergunning worden beoordeeld.

Ter voorkoming van mogelijke bodemverontreiniging als gevolg van de afvoer en het lozen van het afvalwater zijn in onderhavige Wm-vergunning algemene eisen gesteld aan het afvalwater en het rioleringsstelsel.

Lucht.

Ten behoeve van de aanvraag en het MER is een luchtemissieonderzoek (mei 1999 nr. ML-MR990419) uitgevoerd en bij de aanvraag gevoegd.

De voor de luchtemissies belangrijke aspecten zijn de emissie van diverse stoffen waaronder stikstofdioxide, koolmonoxide, benzeen, stof en geur.

Met betrekking tot de luchtemissies van de diverse stoffen (inclusief stof) kan worden gezegd dat door de activiteiten van CFS in de huidige situatie en als gevolg van de uitbreiding een dermate marginale bijdrage op leefniveau wordt geleverd dat deze mag worden verwaarloosd.

Met betrekking tot het aspect geur moet als gevolg van de aangevraagde activiteiten de berekende geurimmissieconcentratie bij het recreatiepark "De Weerterbergen" nader worden beoordeeld in verband met het feit dat deze lokatie de dichtsbijgelegen (verspreid liggende) woonbebouwing is.

De beoordeling vindt plaats op basis van de Nederlandse Emissie Richtlijnen (NeR) en onze provinciale nota: "Provinciaal Geurhinderbeleid voor doelgroepen" (juni 1996).

In onze nota is voor de doelgroep bedrijven een praktische beleidslijn uitgewerkt om te komen tot een meer uniforme en doelmatige beoordeling van het aspect geur in vergunnings-, handhavings- en mogelijke andere procedures. Daarbij hebben wij er voor gekozen om klachten als belangrijkste indicator voor het signaleren van geurhindersituaties te hanteren. Uit het oogpunt van controleerbaarheid, het kunnen hanteren van doelvoorschriften en de mogelijkheid tot het kunnen uitvoeren van een ruimtelijke toetsing bleek toch een numerieke hindermaat noodzakelijk.

Daar bij de tot dan toe gebruikelijke normering geen rekening werd gehouden met het feit dat de hindergrens voor verschillende

bedrijfsspecifieke geuren niet bij dezelfde geurconcentratie hoeft te liggen, is de Maximaal Toelaatbare Geurhinderconcentratie (MTGC) geïntroduceerd. De MTGC is een "gewogen" hindernorm die als toetsingskader in te onderscheiden specifieke situaties kan worden vastgesteld. In onze nota is voor de diverse bedrijfstakken al getalsmatig invulling gegeven aan de MTGC-waarden.

Voor onderhavige type-inrichtingen is geen standaardnormering in de NeR opgenomen omdat de geurimmissiekenmerkend binnen de bedrijfstak per bedrijf sterk verschilt en zijn evenmin MTGC-waarden vermeld in onze nota.

Wij zullen daarom voor CFS de MTGC-waarden voor rioolwaterzuiveringsinstallaties (rwzi's) als norm hanteren voor onderhavige activiteiten omdat het proces in zekere zin vergelijkbaar is met deze installaties en verwacht kan worden dat de stoffen die worden geëmitteerd eveneens vergelijkbaar zijn. Dit betekent een norm voor de maximale immissiekoncentratie 1 ge/m^3 en 3 ge/m^3 als jaargemiddelde 98-percentielwaarde voor respectievelijk nieuwe en bestaande installaties voor woonbebouwing, lintbebouwing of andere geurgevoelige objecten en 2 ge/m^3 en 7 ge/m^3 als jaargemiddelde 98-percentielwaarde voor respectievelijk nieuwe en bestaande installaties voor verspreid liggende woonbebouwing en van woningen op industrieterreinen. Hierbij dient wel te worden opgemerkt, dat bij interpretaties van de resultaten enige voorzichtigheid in acht moet worden genomen omdat beide (onderhavige inrichting en rwzi's) type inrichtingen niet hetzelfde zijn. Verder is een deel van de installatie bestaand en een deel wordt nieuw aangelegd. Als toetsingswaarden voor onderhavige inrichting zullen wij derhalve het volgende hanteren:

- ter plaatse van aaneengesloten woonbebouwing een streefwaarde van 1 ge/m^3 en maximaal 2 ge/m^3 als jaargemiddelde 98-percentielwaarde;
- ter plaatse van verspreid liggende woonbebouwing of industriële woningen een streefwaarde van 2 ge/m^3 en maximaal 3 ge/m^3 als jaargemiddelde 98-percentielwaarde.

Potentiële bronnen voor eventuele geuremissies zijn de biologische zuiveringsinstallatie, de ontvangstbak voor o/w/s-mengsels, het OWS-gebouw, de nieuwbouw (voor flocculator, filtratie unit etc.) en het gebouw waar de nazuivering is opgesteld.

Uit de geurverspreidingsberekeningen/-prognoses op basis van de geuremissiemetingen blijkt dat de biologen (1100 en 2500) bepalend (95%) zijn voor de totale geuremissie. Bij eventuele geurhinder zullen derhalve maatregelen aan beide installaties relevant zijn om dit tegen te gaan en dat maatregelen aan de overige installaties weinig effect op eventuele geurhinder zullen opleveren.

De verspreidingsberekeningen voor onderhavige activiteiten tonen aan dat de hindergrenswaarde c.q. de maximale immissiekoncentratie van 3 ge/m^3 als 98-percentiel ter plaatse van "De Weerterbergen" niet wordt overschreden en dat de geurimmissieconcentratie circa $2,5 \text{ ge/m}^3$ bedraagt. De streefwaarde van 2 ge/m^3 wordt daarmee overschreden.

Hierbij dient te worden opgemerkt dat bij de berekeningen en prognoses uitsluitend gekeken is naar de effecten ontstaan door de aangevraagde activiteiten. De geurimmissieconcentraties veroorzaakt door de daadwerkelijke uitvoering van de activiteiten tezamen met mogelijk cumulatieve effecten met de geuremissies afkomstig van de omliggende bedrijven is daarbij niet bekeken. Gelet echter op een uitspraak van de Raad van State inzake een soortgelijke situatie met betrekking tot het cumulatieve effect van geurhinder en het ontbreken van een methodiek voor het berekenen ervan, zijn wij van mening, dat weliswaar een overschrijding van de streefwaarde geprognostiseerd is, maar dat wij nu geen zodanige concrete maatregelen kunnen opleggen dat ten gevolge van de activiteiten bij CFS de streefwaarde niet zal worden overschreden.

In onderhavige vergunning leggen wij CFS derhalve vanwege voornoemde onzekerheden een onderzoeksverplichting op om binnen 6 maanden de haalbaarheid van de berekende resultaten aan te tonen. In deze metingen moeten met name de relatie tussen de concentratie, intensiteit en de kwaliteit (uitgedrukt in een hedonische waarde) worden bepaald. Afhankelijk van de resultaten zullen/kunnen wij aanvullende eisen stellen waarbij als uitgangspunt volgens het ALARA-principe de streefwaarde van 2 ge/m³ als jaargemiddelde 98-percentielwaarde wordt gehanteerd. Wij zien derhalve op basis van de gegevens en de mogelijkheden om aanvullende maatregelen voor te schrijven vooralsnog geen aanleiding om de geplande maatregelen aan te scherpen.

Bodem en grondwater.

De bodemkwaliteit (nul-situatie) van het terrein behorende tot de vigerende vergunning is vastgelegd in twee rapporten, waarvan een rapport opgesteld is door Loran Engineering BV ten behoeve van de aanvraag voor de oprichtingsvergunning (aanvraag d.d. 7 oktober 1992) en een rapport ("Verkennd bodemonderzoek Wetering 10" d.d. 6 augustus 1996) ten behoeve van de uitbreiding van het terrein van de inrichting met de lokatie Wetering 10. Mogelijke bodembedreigende activiteiten zijn bijvoorbeeld het lossen en het opslaan van de diverse afvalstromen (zoals opvangbuffers, kelders, containers, tanks e.d. met hieraan gekoppeld de leidingsystemen), het reinigen van de transportmiddelen in de inrichting, het rioleringssysteem, opstelplaatsen installaties. Aanvraagster heeft reeds de nodige bodembeschermende voorzieningen aangebracht op basis van de vigerende vergunning en zal ten behoeve van de uitbreiding nog de diverse voorzieningen aanbrengen.

Onze beoordeling van de bodembeschermende voorzieningen en maatregelen is gebaseerd op de handleiding "de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten" (NRB).

Bij deze beoordeling wordt een inschatting gemaakt in welke bodem-risicocategorie een specifieke bedrijfsactiviteit, met de erbij getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen, is ondergebracht. Tevens kan, met de systematiek van de NRB, het effect van additionele bodembeschermende voorzieningen en maatregelen op het bodemrisico zichtbaar worden gemaakt.

Door het aanbrengen van de in de aanvraag opgenomen bodembeschermende voorzieningen en de voorzieningen die zijn voorgeschreven in deze vergunning wordt naar onze mening een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging gerealiseerd. Dit betekent op basis van de NRB dat er kan worden volstaan met het vastleggen van de nul- en eindsituatie voor de bodemkwaliteit. Herhalingsonderzoeken zijn derhalve niet (meer) noodzakelijk.

Externe veiligheid.

In overleg met de regionale brandweer is ten behoeve van de vigerende vergunning reeds een bedrijfsnoodplan, bestaande uit een aanvalsplan en een brand-ontruimingsplan, opgesteld.

Dit plan zal in overleg met de regionale brandweer zodanig worden aangepast dat onderhavige wijzigingen in de installaties en activiteiten worden verwerkt. Hiermee wordt bij eventuele calamiteiten de veiligheid buiten de inrichting zoveel als mogelijk is gewaarborgd.

Termijn van de vergunning.

In de vvgb van de Minister zijn op basis van het MJP GA II 2 termijnen gesteld voor respectievelijk het opslaan en vervolgens be-/verwerken van o/w/s/-mengsel (tot 1 januari 2005) en het opslaan en vervolgens be-/verwerken van boor- en snijolie (tot 1 januari 2010).

De overige activiteiten kunnen conform de bepalingen van de Wm worden verleend voor een periode van 10 jaar te rekenen vanaf het vankrachtworden van deze vergunning.

Documenten behorende tot de vergunning.

Aanvraagster verzoekt in de aanvraag (onder: 3. Geluid en trillingen/6. Lucht) de bijlagen "Akoestisch onderzoek" en "Luchtemissie onderzoek" geen deel te laten uitmaken van de vergunning. Aan dit verzoek kunnen wij voldoen voorzover het de aspecten betreft die betrekking hebben op het MER (betreft nulalternatief, maximale alternatief en het meest milieu vriendelijke alternatief(MMA)). De aspecten die betrekking hebben op het voorgenomen alternatief (150 kton variant) maakt echter onderdeel uit van onze beoordeling met betrekking tot onderhavige aanvraag. Hiervoor is in de tekst van de aanvraag geen vervangende tekst opgenomen. Derhalve maken deze aspecten wel deel uit van de vergunning.

Terinzagelegging.

De aanvraag, de ontwerp-beschikking en alle overige van belang zijnde stukken hebben ter inzage gelegen van 10 februari 2000 tot en met 8 maart 2000. Naar aanleiding van de terinzagelegging zijn geen bedenkingen of adviezen ontvangen.

Beslissing.

Wij besluiten:

- I.a. aan Van Gansewinkel CFS BV de gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer te verlenen voor een periode:
- tot uiterlijk 1 januari 2005 voor het opslaan en vervolgens be- en verwerken van o/w/s-mengsels en zuren en basen;
 - tot uiterlijk 1 januari 2010 voor het opslaan en vervolgens be- en verwerken van boor- en snijolie;
 - voor de overige activiteiten voor een periode van 10 jaar.

- II. dat de aanvraag inclusief de bijlagen F (Het akoestisch onderzoek) en G (Luchtemissie onderzoek), voorzover het de aspecten ten aanzien van het voorgenomen alternatief (150 kton-variant) betreft en bijlagen (Algemene stukken) H.1 tot en met H.4, H.6 tot en met H.11 en de Tekeningen 1 tot en met 3 deel uit maakt van de vergunning;
- III. dat de voorschriften, verbonden aan de Verklaring van geen bedenkingen van de Minister van VROM d.d. 11 mei 2000 en de correctie d.d. 26 mei 2000 (kenmerk MBA nr. 2000049791 vvgb 164) onverkort en volledig van toepassing zijn op de daarin vermelde activiteiten;
- IV. dat aan de vergunning verder de onderstaande voorschriften zijn verbonden;
- V. dat de voorschriften 3.2 tot en met 3.4 blijven gelden tot 1 jaar nadat de vergunning volledig haar geldigheid heeft verloren.

In de vergunning komen begrippen voor die nadere toelichting behoeven. Daartoe is de navolgende begrippenlijst opgenomen.

BEGRIPPEN

Instanties:

DIRECTEUR

De directeur van de Hoofdgroep Milieu en Water van de provincie Limburg;

KIWA:

KIWA N.V., Instituut voor certificatie, keuringen en advisering integrale kwaliteitszorg voor bouw-, water- en milieusector, gevestigd te Rijswijk;

Normen:

CPR:

richtlijn van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen;

DIN:

een door het Deutsches Institut für Normung e.V. (DIN) uitgegeven publicatie;

NEN:

door het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) uitgegeven norm;

NEN-EN:

door het Comité Européen de Normalisation opgestelde en door het NNI als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

NEN-ISO:

door de International Organization for Standardization opgestelde en door het NNI als Nederlandse norm aanvaarde en uitgegeven norm;

NPR:

Nederlandse praktijkrichtlijn, uitgegeven door het NNI;

NVN:

Nederlandse VoorNorm, uitgegeven door het NNI, vooruitlopend op een NEN-norm;

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

Milieuaspecten:**EQUIVALENTE GELUIDSNIVEAU (LAeq):**

het gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (IL-HR-13-01) van maart 1981, uitgegeven door het Ministerie van VROM;

GELUIDGEVOELIGE BESTEMMINGEN:

gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465);

GELUIDSNIVEAU IN dB(A):

het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1979;

ONBRANDBAAR:

het onbrandbaar zijn overeenkomstig het bepaalde in NEN 6064;

REFERENTIENIVEAU:

de hoogste waarde van de onder a. en b. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

- a. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;

- b. het optredende equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door wegverkeersbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeersbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode;

RIOLERING:

een gesloten leidingsysteem voor het transport van afvalwater, percolatiewater en al dan niet verontreinigd hemelwater;

WONING:

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

Stoffen

GEVAARLIJKE STOFFEN:

stoffen waarop de Wet milieugevaarlijke stoffen van toepassing is;

SCHADELIJKE STOFFEN:

stoffen, of combinaties van stoffen, in welke vorm ook, waarvan hetzij in het algemeen, hetzij in het gegeven geval kan worden verwacht dat ze - op of in de bodem gerakend - de bodem verontreinigen of kunnen verontreinigen, en voor zover deze stoffen niet reeds als "gevaarlijke stoffen" zijn aangewezen;

EMBALLAGE:

verpakkingsmateriaal, zoals: glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, laadketels, papieren en kunststof zakken, houten kisten en big-bags;

Afvalstoffen

AFGEWERKTE OLIE:

afgewerkte olie als bedoeld in artikel 1 van het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen (Stb. 1993, 617);

AFVALSTOFFEN:

alle stoffen, preparaten of andere producten, waarvan de houder zich - met het oog op de verwijdering daarvan - ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen;

AFVALSTOF-CODE:

omschrijving van afvalstoffen overeenkomstig de Handleiding Afvalstofcode(1995), bestaande uit een codering van 7 cijfers volgens de systematiek ontwikkeld door de projectgroep Afvalstofcodering; publicatie Ministerie van VROM 1995; deze systematiek wordt o.a. toegepast in het kader van de meldingsverplichting aan het Landelijk Meldpunt Afvalstoffen (LMA) en de Provinciale milieuverordening van Limburg;

GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

afvalstoffen als bedoeld in artikel 1.1 van de Wet milieubeheer;

KLEIN GEVAARLIJK AFVAL (KGA):

afvalstoffen die in kleine hoeveelheden vrijkomen en die in het Besluit aanwijzing gevaarlijke afvalstoffen worden aangewezen als gevaarlijke afvalstoffen (afgewerkte olie is in deze definitie inbegrepen);

PARTIJ:

een hoeveelheid afvalstoffen, die uit het oogpunt van (deel-)proces van oorsprong en uit het oogpunt van wijze van opslag als eenheid wordt beschouwd;

RESTSTOFFEN:

afvalstoffen die door een volgende verwijderingshandeling geschikt kunnen worden gemaakt voor hergebruik of nuttige toepassing;

RESIDUEN:

afvalstoffen, niet zijnde reststoffen, die vrijkomen bij de be- of verwerking van afvalstoffen en nog slechts geschikt zijn voor eindverwijdering (verbranden of storten);

Literatuur**CPR-5:**

richtlijn 5 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, getiteld "Vloeibare zuurstof; opslag van 0,45-100 m³".

CPR 15-1:

richtlijn 15-1 van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, getiteld "Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; Opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0 tot 10 ton)";

LTFD:

Verspreidingsberekeningen van luchtverontreinigingen volgens de aanbevelingen van het Lange Termijn Frequentiedistributie Model.

VOORSCHRIFTEN**1.0 ALGEMEEN****1.1 Staat van inrichting.**

- a. De inrichting moet in werking zijn volgens de bij de aanvraag voor deze vergunning verstrekte gegevens en tekeningen, behalve als daarvan, blijkens de hierna volgende voorschriften, mag of moet worden afgeweken.
- b. De gehele inrichting moet voortdurend met zorg worden gedreven en steeds in goede staat worden onderhouden.

- c. De inrichting moet zodanig omgeven zijn door een omheining of afrastering dat toegang voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.
- d. De inrichting moet zodanig zijn ingericht dat elke installatie, tankput en gebouw onder alle omstandigheden, zonder belemmering, bereikbaar is voor alle gebruikelijke voertuigen, die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting moeten hebben.
- e. Op in gebruik genomen opslagvoorzieningen (tanks, vaten e.d.) moet duidelijk middels de productnaam met hoofdbestanddelen of codering, en gevaarscodering volgens het "Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten" (Stb. 1987, 516) zijn aangegeven welke producten deze bevatten
- f. De ligging van in de grond gelegde kabels en leidingen moet duidelijk op tekening zijn vastgelegd. Alvorens graafwerkzaamheden worden begonnen, moet(en) deze tekening(en) worden geraadpleegd en de ligging duidelijk worden gemarkeerd.
- g. Opslagen van brandbare vloeistoffen, eventueel buiten gebouwen aanwezige installatie-onderdelen, tanks, leidingen, e.d., waar bij aanrijding voor het milieu nadelige gevolgen kunnen ontstaan, moeten tegen aanrijding worden beschermd door middel van schamppalen of vangrails.
- h. Insecten, knaagdieren en ander ongedierte worden, zo vaak als nodig is, bestreden.
- i. De verlichting van de inrichting en de verlichting als gevolg van te verrichten werkzaamheden moet zodanig zijn afgeschermd dat buiten de inrichting geen hinderlijke lichtstraling en/of lichtflitsen kunnen worden waargenomen.

1.2 Instructie personeel.

- a. Vergunninghouder is verplicht aan de in de inrichting werkzame personen schriftelijke instructies te geven, gericht op hun/haar taken, om handelen in strijd met de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften tegen te gaan; vergunninghouder is verplicht toezicht te houden op het naleven van die instructies.
- b. Tijdens de openstelling dient ten minste één persoon in de inrichting aanwezig te zijn die op de hoogte is van de inhoud van deze vergunning, de -veiligheidsvoorschriften in de inrichting, het gebruik van brandblusmiddelen en de voorschriften met betrekking tot brandpreventie.

1.3 Meet-, controle-, inspectie- en rapportageverplichtingen

- a. Daar, waar in deze vergunning is voorgeschreven dat rapportages van metingen, keuringen, controles en onderzoeken aan de directeur moeten worden overgelegd, moeten deze rapportages binnen drie maanden na uitvoering van de meting, keuring, controle of het onderzoek aan de directeur zijn overgelegd, tenzij in enig voorschrift anders is bepaald.
- b. Daar, waar in deze vergunning is voorgeschreven dat metingen, keuringen en controles aan installaties of installatie-onderdelen moeten worden verricht, moeten de resultaten daarvan worden bewaard in de inrichting tot ten minste het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerstvolgende meting, keuring of controle en ter inzage worden gehouden voor de toezichthoudend ambtenaar, tenzij in enig voorschrift anders is bepaald.

- c. Daar, waar in deze vergunning is voorgeschreven dat metingen moeten worden verricht waarbij chemische analyses moeten worden uitgevoerd, moeten monsterneming, voorbehandeling en analyses worden uitgevoerd overeenkomstig het Bouwstoffenbesluit bodem- en oppervlaktewaterenbescherming (Stb. 567, 23 november 1995).
- d. De volgende onderwerpen moeten worden gecontroleerd op lekkage, beschadiging en onveilige situaties:
 - opslag- en procesinstallaties;
 - opslagplaatsen van emballages;
 - slangen, leidingen e.d. met inbegrip van de bijbehorende appendages.
 Bedoelde controles moeten met een zodanige frequentie worden uitgevoerd, dat lekkages, beschadigingen en onveilige situaties en/of milieuverontreiniging worden voorkomen.

1.4 Bedrijfshandboek.

- a. De bedrijfsvoorschriften moeten zijn vastgelegd in een bedrijfshandboek dat steeds in de inrichting aanwezig moet zijn. In het bedrijfshandboek moet alle informatie zijn opgenomen die voor een goed functioneren van de installaties noodzakelijk is, zoals:
 - een kopie van deze vergunning met bijbehorende voorschriften, alsmede van alle publicaties (CPR-richtlijnen e.d.) waarnaar in deze vergunning wordt verwezen;
 - een schema van de installaties, bevattende alle voor de bediening benodigde onderdelen;
 - een, op dit schema berustende, gedetailleerde beschrijving van alle te verrichten handelingen voor standaardoperaties (normaal bedrijf, in- en buiten bedrijf stellen);
 - te treffen maatregelen in bijzondere situaties (brand, stroomstoring, stroomuitval e.d.);
 - een tekening waarop de ligging van de in de grond gelegde kabels en leidingen duidelijk is vastgelegd;
 - alvorens graafwerkzaamheden worden verricht moet(en) deze tekening(en) worden geraadpleegd en moeten de leidingen zodanig zijn gemarkeerd en worden bewaakt dat beschadiging van de leidingen wordt voorkomen;
 - een onderhoudsschema;
 - de resultaten van metingen, keuringen en controles aan installaties of installatie-onderdelen als bedoeld in voorschrift 1.3;
 - op welke wijze uitvoering wordt gegeven aan voorschrift 6.2.
- b. Ontwikkelingen in de milieuhygiënische- en veiligheids- inzichten, die resulteren in de wijziging van P-bladen, MAC-waarden, e.d. en die betrekking hebben op de aard van de inrichting, de in de inrichting aanwezige (afval)stoffen en/of de gehanteerde werkmethoden moeten, voor zover dit redelijkerwijs mogelijk is, worden verwerkt in de bedrijfsvoorschriften.

1.5. Toegestane activiteiten

Het is vergunningshoudster toegestaan, in afwijking van de Regeling scheiden en gescheiden houden van gevaarlijke afvalstoffen, de volgende gevaarlijke afvalstoffen te mengen:

- o/w/s-mengsels waaronder begrepen:

- * vloeibare halogeenrijke koolwaterstoffen, met uitzondering van koudemiddelen (cat. 9 Regeling) ;
- * vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit koelvloeistof en glycolen (cat. 17 Regeling);
- * vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen bestaande uit organische zuren (cat.18 Regeling);
- * overige vloeibare halogeenarme koolwaterstoffen (cat. 19 Regeling);
- organische en niet-organische filterkoeken welke vrijkomen bij de zuiveringsinstallaties uit met name de galvano, papier- en textielindustrie (vallend onder de categorieën 9, 17, 18 en 19 Regeling);
- Boor- en snijolie (vallend onder cat. 9 Regeling).

1.6 Proefnemingen.

Ten aanzien van proefnemingen met betrekking tot afvalstoffen die niet onder de vvgb van de Minister van VROM vallen gelden de eisen als vermeld in artikel 12 van de vvgb.

2.0 ACCEPTATIE/REGISTRATIE/AFGIFTE

2.1 Acceptatie

- a. In de inrichting mogen uitsluitend worden op- en overgeslagen en/of be- en verwerkt - van buiten de inrichting afkomstige - (gevaarlijke) afvalstoffen zoals in de aanvraag is aangegeven tot een maximale capaciteit van 150 kton per jaar.
- b. Vergunningshoudster heeft de plicht de onder a bedoelde gevaarlijke afvalstoffen afkomstig uit Nederland te accepteren conform het acceptatieplan als aangegeven in voorschrift 2.2. Vergunningshoudster mag geen onderscheid maken in de acceptatievoorwaarden die voor aanbieders van dergelijke gevaarlijke afvalstoffen worden gehanteerd.

2.2 Acceptatieprocedure

- a. Vergunningshoudster is verplicht zich ervan te overtuigen dat de aard, samenstelling en eigenschappen van elke in ontvangst te nemen partij afvalstoffen overeenkomen met de gegevens zoals die door de aanbieder zijn verstrekt; hiertoe dient gebruik gemaakt te worden van de bij de aanvraag schriftelijk vastgelegde acceptatieprocedure.
- b. Wijzigingen in de acceptatieprocedure moeten, voordat deze worden doorgevoerd, schriftelijk worden overgelegd aan de directeur en moeten voldoen aan de eisen zoals opgenomen onder artikel 5 en 6 van de vvgb van de Minister van VROM.
- c. Ter zake van de inhoud van de acceptatieprocedure kunnen - binnen drie maanden nadat een wijziging van de acceptatieprocedure is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door de directeur, indien naar haar oordeel is gebleken dat de beschreven acceptatieprocedure onvoldoende waarborgen biedt voor een goede acceptatie van afvalstoffen.

2.3 Administratie, registratie en (jaar)rapportage afvalstoffen.

Vergunningshoudster is verplicht een overzichtelijke registratie bij te houden overeenkomstig artikel 7 en 8 van de vvgb van de Minister van VROM.

- 2.4 Be-/verwerking en afgifte afvalstoffen.
Vergunningshoudster dient er zorg voor te dragen dat de be/verwerking en afgifte van afvalstoffen geschiedt overeenkomstig artikel 10 van de vvgb van de Minister van VROM.
- 2.5 Stagnatie.
Indien het accepteren van gevaarlijke afvalstoffen stagneert of dreigt te stagneren dient vergunningshoudster te handelen overeenkomstig artikel 11 van de vvgb van de minister van VROM.
- 2.6 Rapportage.
Vergunninghoudster dient binnen drie maanden na afsluiting van het kalenderjaar aan de directeur een opgave te doen van de getotaliseerde gegevens van de registratie over het afgelopen boekjaar.

3.0 BODEM EN GRONDWATER

- 3.1 Bodemonderzoek/nulsituatie.
Vergunninghouder dient te beschikken over een rapportage van de resultaten van een bodemonderzoek waarin de bestaande bodemkwaliteit - op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende handelingen hebben plaatsgevonden, plaatsvinden of zullen plaatsvinden - is vastgelegd (nulsituatie). Als zodanig worden beschouwd de tot de oprichtingsvergunning behorende rapport opgesteld door Loran Engineering BV en het rapport "Verkennend bodemonderzoek Wetering 10 "
- 3.2 Beëindiging activiteiten in de inrichting.
- a. Binnen drie maanden na het beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting dient een bodemonderzoek, waarin de bodemkwaliteit - op die plaatsen van de inrichting waar bodembedreigende handelingen hebben plaatsgevonden - is vastgelegd, te zijn uitgevoerd.
Dit onderzoek richt zich op de stoffen die door de werkzaamheden ter plaatse een bedreiging voor de bodemkwaliteit hebben gevormd.
 - b. Voor de onderzoeksstrategie moet gebruik worden gemaakt van:
 - de Nederlandse VoorNorm NVN 5740, "Bodem, Onderzoeksstrategie bij verkennend onderzoek", 1ste druk, september 1991 of
 - de methodiek zoals omschreven in de publikatie "Bodemonderzoek Milieuvergunning en BSB met protocol voor gecombineerd bodemonderzoek " (ISBN 90 12 08118 1).
 De in het kader van het onderzoek op te stellen hypothese(n) en de toe te passen onderzoeksstrategie dienen in overleg met de directeur te worden opgesteld.
 - c. De resultaten van het bodemonderzoek dienen aan de directeur te worden overgelegd; ter zake van de uitvoering van het bodemonderzoek kunnen - binnen drie maanden nadat voornoemde rapportage is overgelegd - nadere eisen worden gesteld door de directeur, inhoudende dat meerdere monsternemingen of analyses moeten worden verricht, indien dit op grond van de overgelegde hypothese(n) en onderzoeksstrategie noodzakelijk blijkt.

3.3 Saneringsvoorschrift.

- a. Indien op enig moment de verontreinigingssituatie van de bodem wordt gewijzigd - door b.v. sanerende maatregelen - dienen deze wijzigingen middels een evaluatierapport aan de directeur te worden overgelegd.
- b. Bij geconstateerde verontreiniging van de bodem boven de nulsituatie dient vergunninghouder deze toename van de verontreiniging van de bodem - voor zover deze is ontstaan ten gevolge van het inwerkingzijn van de inrichting - te verwijderen of te behandelen.
- c. De directeur kan nadere eisen stellen met betrekking tot de maatregelen die moeten worden genomen om de toename van de verontreiniging van de bodem te verwijderen of te behandelen.

3.4. Indien blijkt dat de bodem na het van kracht worden van deze vergunning door het in werking zijn van de inrichting is verontreinigd of aangetast, danwel dreigt te worden verontreinigd of aangetast, dient vergunninghouder terstond:

- a. melding te doen aan de directeur van de aard, oorzaak, omvang en de getroffen maatregelen;
- b. de oorzaak van de verontreiniging weg te nemen;
- c. de opgetreden verontreiniging van bodem en/of grondwater, in overleg met de directeur, op milieuhygiënisch verantwoorde wijze ongedaan te maken.

3.5 Vloeistofdichte vloer.

De in de aanvraag opgenomen terreingedeelten waarop activiteiten plaatsvinden die risico voor bodemverontreiniging opleveren, inclusief de bijbehorende afvoergoten, dienen te zijn voorzien van een vloeistofdichte verhardingen c.q. voorziening.

3.6 Vloeistofdichte vloeren/verhardingen; controle

- a. Vloeistofdichte vloeren/verhardingen moeten ten minste éénmaal per jaar door of namens KIWA of een andere door de Raad voor de certificatie erkende certificatie-instelling worden gecontroleerd op scheuren of andere gebreken die afbreuk doen aan de vloeistofdichtheid; hierbij kan worden volstaan met een visuele controle.
- b. Beschadigingen aan de vloeistofdichte vloeren/verhardingen moeten zo spoedig mogelijk worden hersteld door een bedrijf dat hiertoe is erkend door KIWA of een andere door de Raad voor de Certificatie erkende certificatie-instelling.
- c. Indien er een redelijk vermoeden bestaat dat een vloer/verharding niet vloeistofdicht is kan de directeur bij nadere eis bepalen dat een aanvullende controle wordt uitgevoerd. Hiertoe dienen per 1000 m² vloeroppervlak 3 kernen te worden geboord en onderzocht op het poriënvolume (in geval van sfaltverharding) of op waterindringing conform de proef beschreven in de norm ISO/DIS 7031.
De resultaten van het onderzoek dienen aan de directeur te worden overgelegd.

3.7 Het is binnen de inrichting verboden om:

- a. voor de bodem en grondwater schadelijke (vloeistof)stoffen direct op- of in de bodem te brengen;

- b. afvalstoffen, die voor het milieu gevaarlijke stoffen bevatten zoals emballagemateriaal, gebruikte poetsdoeken, enz. anders te bewaren dan op een vloeistofdichte oppervlak/vloer of in vloeistofdichte bussen, vaten, bakken of containers.
- 3.8 Bij het verlaten van de inrichting moeten transportvoertuigen schoon zijn en zodanig zijn beladen en/of afgedekt dat tijdens het transport geen verontreiniging van de openbare weg kan plaatsvinden.
- 3.9 Laad- en losplaatsen
- a. Laden en lossen van vloeibare afvalstoffen moet plaatsvinden op de speciaal daartoe ingerichte laad- en losplaatsen.
- b. Laad- en losplaatsen moeten:
- zijn gemarkeerd of duidelijk door borden zijn aangegeven;
 - goed bereikbaar zijn;
 - zodanig zijn uitgevoerd dat het veilig laden, lossen of overslaan wordt gewaarborgd;
 - zodanig zijn uitgevoerd dat geen directe aansluiting op de riolering mogelijk is.
- c. De laad- en losplaats moet zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer-/verharding, die bestand is tegen de te verladen afvalstoffen; de vloer/verharding moet zodanig zijn uitgevoerd dat gemorste afvalstoffen naar één bepaald punt kunnen aflopen, daar kunnen worden opgevangen en gemakkelijk kunnen worden verwijderd of behandeld.
- 3.10 Ruimte van de afvalwaterzuiveringsinstallatie.
De vloer in de ruimte voor de afvalwaterzuiveringsinstallatie moet zijn voorzien van een vloeistofdichte vloer.
- 3.11 Opslag van afvalwaters in kelders en bassins
Kelders en bassins voor het afvalwater moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd en bestand zijn tegen de stoffen die daarin worden opgeslagen.

Afvalwater.

3.12 Bedrijfsafvalwater

Bedrijfsafvalwater wordt slechts in een openbaar riool gebracht, indien 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.

3.13 Slibvangput en olie-afscheider

a. Een slibvangput en olie-afscheider:

- werken doelmatig;
- zijn te allen tijde voor controle bereikbaar.

b. Van het ledigen en reinigen van de slibvangput en de olie-afscheider wordt een registratie bijgehouden.

3.14 Rioleringen

- a. De leidingstelsels voor het transport van afvalwater, proceswater en hemelwater moeten vloeistofdicht zijn uitgevoerd en moeten bestand zijn tegen de invloed van het te transporteren afvalwater. Voor de in deze stelsels opgenomen voorzieningen gelden dezelfde eisen.
- b. De bedrijfsriolering dient ten minste binnen 6 jaar na datum van ingebruikname of laatste controle te worden gecontroleerd op de technische toestand en de vloeistofdichtheid. De controle dient plaats te vinden overeenkomstig NPR 3398. De beschrijving van de toestandgegevens dient plaats te vinden overeenkomstig NEN 3399.
- c. Van de controle dient een rapport te worden gemaakt. Dit controlerapport dient binnen 2 maanden na de controle ter kennisgeving aan de directeur te worden overgelegd. Indien uit de controle blijkt dat de bedrijfsriolering niet vloeistofdicht is dient binnen 3 maanden na de controle de bedrijfsriolering te zijn hersteld.

4.0 LUCHT

Algemeen.

- 4.1 Indien verstuiving of stofverspreiding ten gevolge van opslagen, activiteiten en/of processen kan ontstaan of ontstaat, dient dit middels besproeien en/of afdekking of anderszins voorkomen of opgeheven te worden.
- 4.2 In de inrichting moeten een goed functionerende windsnelheidsmeter en een windrichtingswijzer zijn opgesteld.

Geur.

- 4.3. Het uurgemiddelde van de geurconcentratie mag, als gevolg van het in werking zijn van de inrichting, op jaarbasis, niet meer bedragen dan:
 - 2 ge/m⁰ als 98-percentiel ter plaatse van de aaneengesloten woonbebouwing;
 - 3 ge/m⁰ als 98-percentiel nabij overige (verspreid) gelegen geurgevoelige objecten.
- 4.4. Rapportageverplichting geur.
 Binnen 6 maanden na het vankrachtworden van de vergunning dient door vergunningshoudster een rapportage te worden overlegd, waarin is onderzocht of aan de gestelde eisen van voorschrift 4.3. wordt voldaan.
 De rapportage dient minimaal de volgende elementen te bevatten:
 - het vaststellen van de geuremissie (bronsterkte) van de inrichting en haar onderscheidenlijke geurrelevante onderdelen;
 - het vaststellen, bij voorkeur via snuffelploegmetingen, van de geurimmissieconcentratie rond de inrichting tijdens representatieve bedrijfsvoering;
 - toetsing van de gevonden waarden aan de geurnormen in voorschrift 4.3.
 Daarnaast dient het onderzoek inzicht te bieden in de effecten van emissiereducerende maatregelen voor de biogenen (1100 en 2500).

Binnen 3 maanden na het vankrachtworden van de vergunning dient vergunningshoudster in overleg met de directeur een hiertoe strekkend onderzoeksvoorstel op te stellen.

4.5 Geuronderzoek

Indien - op basis van het aantal gevalideerde geurhinderklachten - de in het provinciaal geurhinderbeleid gedefinieerde indicatieve geurhinderdrempelwaarde wordt overschreden, kan de directeur bij nadere eis bepalen dat het onder 4.4 en 4.6 aangegeven geuronderzoek moet worden uitgevoerd c.q. herhaald.

4.6 Ten aanzien van de uitvoering van het geuronderzoek geldt:

- het uit te voeren geuronderzoek dient inzicht te geven in de geurimmissies tijdens de diverse voorkomende bedrijfssituaties;
- op basis van de middels meting bepaalde geurimmissies dienen de geurcontouren 2, 3 en 7 ge als 98-percentiel te worden bepaald. De contouren dienen op een duidelijke topografische ondergrond met een - gelet op de contouromvang - representatieve schaalgrootte te worden gepresenteerd;
- geuranalyses dienen te worden uitgevoerd conform de (ontwerp-)NVN 2820 door een hiertoe door de Nederlandse Kalibratie Organisatie (NKO) gecertificeerd laboratorium;
- de verspreiding van geur dient te worden berekend met behulp van het Lange Termijn Frequentie Distributiemodel (LTFD-model) van de Werkgroep Verspreiding Luchtverontreiniging, rekening houdend met de ten behoeve van de toepassing hiervan uitgebrachte aanbevelingen. Indien noodzakelijk of wenselijk kan gemotiveerd en in overleg met en onder goedkeuring van de directeur een ander voor de situatie geschikt verpreidingsmodel worden gehanteerd;
- metingen en berekeningen en presentatie daarvan dienen te worden uitgevoerd conform het (definitief concept) Document Meten en Rekenen Geur van het Ministerie van VROM d.d. juli 1993 dan wel (indien uitgebracht) de nieuwste/definitieve versie daarvan.

4.7 Indien wijzigingen van de werkzaamheden, of de aard dan wel de samenstelling van de te verwerken (afval)stoffen daartoe aanleiding geven dient op aanwijzing van de directeur een hernieuwd geuronderzoek te worden uitgevoerd.

4.8 Indien op basis van een geuronderzoek blijkt dat geuremissie reducerende maatregelen noodzakelijk zijn dienen die maatregelen binnen uiterlijk 3 maanden na afronding van het onderzoek te zijn geïmplementeerd.

5.0 GELUID

5.1. Het equivalente geluidsniveau (LAeq) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in de figuur S-4932, op een hoogte van 5 meter niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Immissiepunt	Equivalenten geluidniveau [dB(A)]		
	Dag	Avond	Nacht
1	58	57	49
2	57	57	49
3	52	52	45

- 5.2. Geluidmetingen en/of -berekeningen alsmede de beoordeling van de resultaten moeten geschieden overeenkomstig de handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999 (HRMI 1999).
- 5.3. Binnen 6 maanden na het in bedrijf nemen van de in de aanvraag aangegeven centrale laad- en losplaats moet in overleg met en onder goedkeuring van de Direkteur een rapport worden overgelegd waaruit blijkt of aan het gestelde in voorschrift 5.1 wordt voldaan.

6.0 VEILIGHEID

- 6.1 a. Elektrische installaties moeten voldoen aan NEN 1010.
- b. Beveiliging tegen blikseminslag.
Gebouwen en procesinstallaties met ontploffings- en brandgevaar moeten tegen blikseminslag zijn beveiligd met een afleidings-installatie overeenkomstig de norm NEN 1014. De aarding moet jaarlijks deugdelijkheid worden geïnspecteerd.
- c. Statische elektriciteit.
Procesinstallaties en delen daarvan, die onder elektrische spanning kunnen komen te staan door statische oplading, moeten zijn voorzien van een deugdelijke aardverbinding. Isolerende verbindingsgedeelten dienen met aarddraden te worden overbrugd. De statische aarding en overbruggingen moeten voldoen aan de richtlijn gegeven door de RiVeProl "Gevaren voor statische elektriciteit in de procesindustrie".
- 6.2 Blusmiddelen en brandbestrijding
- a. Het bedrijfsterrein moet zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig worden bewaakt, dat de bestrijding van brand onder alle omstandigheden mogelijk is.
- b. Teneinde een begin van brand effectief te kunnen bestrijden, moeten voldoende brandblusmiddelen of brandbestrijdingsinstallaties aanwezig zijn.
- c. Elk blusmiddel moet duidelijk zichtbaar, steeds onbelemmerd bereikbaar en tot onmiddellijk gebruik gereed en beschikbaar zijn.
- d. Elk blusmiddel moet tenminste één keer per jaar door een terzake kundige op zijn goede werking worden gecontroleerd. De datum en het resultaat van de laatst uitgevoerde controle moeten op het blusmiddel zijn aangegeven.

6.3 Meldingsplicht

- a. De melding van ongewone voorvallen als omschreven in hoofdstuk 17 van de Wet milieubeheer dient zo spoedig mogelijk plaats te vinden aan de directeur via de Milieumeld- en klachtentelefoon (043) 361 7070.
- b. Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen dat ze nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat de inrichting hierdoor meer nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaakt dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit, dienen ten minste één maand voordat met deze werkzaamheden wordt begonnen schriftelijk te worden gemeld bij de directeur; de directeur kan in het belang van de bescherming van het milieu nadere eisen stellen ten aanzien van de uitvoering van deze werkzaamheden.

6.4 Procesinstallaties.

- a. Procesinstallaties, zoals doseerapparaten, transportinstallaties e.d., moeten zodanig zijn uitgevoerd en op een zodanig fundering zijn geplaatst, dat zowel tijdens normale als abnormale bedrijfsomstandigheden geen ontoelaatbare mechanische spanningen kunnen optreden en geen lekkages, waardoor een gevaarlijke of voor de omgeving hinderlijke situatie kan ontstaan, kunnen optreden.
- b. Ieder onderdeel van de installaties moet geschikt zijn voor de druk en temperatuur waarbij het onderdeel in werking kan zijn, en zijn vervaardigd van materialen die bestand zijn tegen de inwerking van de stoffen waarmee zij in aanraking komen; indien dit niet mogelijk is, moeten zodanige maatregelen zijn getroffen dat de betreffende onderdelen gedurende de (toegestane) gebruikstijd de vereiste sterkte behouden; ieder onderdeel dient in staat te zijn spanningen, trillingen en wisselende belastingen, die onder normale en abnormale bedrijfsomstandigheden kunnen optreden, te weerstaan.
- c. Apparatuur moet duidelijk vanaf de werkplek en/of in de bedieningsruimte afleesbaar zijn.
- d. Slangen, koppelingen en hulpstukken moeten bestand zijn tegen de stoffen waarmee ze in aanraking komen en geschikt zijn voor de condities, waaronder ze worden gebruikt; aansluitingen van slangen, leidingen e.d. op vulpunten van tanks, installaties, gasflessen e.d. moeten zodanig tot stand zijn gebracht, dat lekkages worden voorkomen.
- e. Slangen moeten tijdens het gebruik zodanig worden ondersteund, beschermd en behandeld, dat ze niet worden beschadigd; niet in gebruik zijnde slangen moeten zodanig zijn opgeborgen, dat beschadiging en inwendige verontreiniging wordt voorkomen.

7.0 OPSLAGFACILITEITEN

7.1 Opslag vloeibare zuurstof in reservoirs

De opslag van vloeibare zuurstof in stationaire reservoirs met een inhoud groter dan 0,45 m³ en ten hoogste 100 m³ buiten een gebouw moet voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van CPR 5:

- paragraaf 4.1, voorschrift 4.1.1, 4.1.2 annex paragraaf 4.3 en 4.4, 4.1.6, 4.1.7, 4.1.9;
- hoofdstuk 5.

- 7.2 Opslag chemicaliën in een (losse) kast ten behoeve van het laboratorium en opslag chemicaliën en giftige en gevaarlijke (vloeistoffen in emballage (tanks en/of vaten).
De chemicaliënopslagen moeten voldoen aan de navolgende paragrafen/voorschriften van de richtlijn CPR 15-1 (tweede druk 1990):
- paragrafen 5, 6, 7, 9, 10 en 11.
- 7.4 Opslag van oliën en afgewerkte olie in tank of vaatwerk.
- Oliën moeten worden opgeslagen in, voor elke soort stof aparte, uitsluitend hiervoor bestemde, doelmatige, goed gesloten tank of vaatwerk.
 - De tank of het vaatwerk moet zijn opgeslagen in of boven een vloeistofdichte opvangbak met een inhoud die gelijk is aan de inhoud van de tank of het bovenstaande vat of bij vaten in één gezamenlijke bak met afmetingen gelijk aan het grootste vat vermeerderd met 10% van het overige in de bak geplaatste vaatwerk.
 - Er moeten voorzieningen zijn getroffen om te voorkomen dat vervuild regenwater buiten de opslagbak(ken) in aanraking kan komen met niet-vloeistofdichte vloeren.
 - Het gebruik als brandstof van al dan niet bewerkte afgewerkte olie is verboden.
- 7.5 Afleveren van vloeistoffen door tankauto's
- Het afleveren van vloeistof is slechts toegestaan indien de transportmiddelen en afleverinstallaties geschikt zijn voor het te verladen product.
 - Alvorens de afleverslang wordt aangesloten dient het voertuig zodanig te zijn vastgezet dat direct wegrijden tijdens het afleveren niet mogelijk is.
 - Het afleveren van voertuigen met producten waarbij elektrostatische oplading mogelijk is, is slechts toegestaan indien aan het reservoir van het voertuig een aarding is aangebracht.
 - Tijdens en na het afleveren dienen de hiermee belaste personen toezicht te houden dat er correct wordt afgeleverd, geen lekkages bij afsluiters optreden en alle deksels, afsluiters e.d. in de juiste positie staan.

8.0 EVALUATIE.

- 8.1 Jaarlijks dient een milieu-audit plaats te vinden welke telkens binnen drie maanden na afloop van het kalenderjaar bij de directeur moet worden ingediend. Vorm en inhoud van het document dient in overleg met en onder goedkeuring van de directeur te worden bepaald. In elk geval dienen daarin de als uitvloeisel van deze vergunning genomen alsmede de reeds geplande maatregelen te worden verwerkt. Tenzij in deze vergunning anders is bepaald, moeten ook rapportageverplichtingen in de audit worden opgenomen.
- 8.2 De resultaten van een jaarlijkse evaluatie van het geuronderzoek (voorschrift 4.4) dient elk jaar in het onder 8.1 vermelde audit te worden opgenomen.

Beroep

Op grond van artikel 20.1 juncto 20.6 van de Wet milieubeheer, juncto artikel 26 van de Wet op de Raad van State kan beroep tegen deze beschikking worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door:

- a. de adviseurs die gebruik hebben gemaakt van de gelegenheid advies uit te brengen over het ontwerp van het besluit;
- b. degenen die bedenkingen hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit;
- c. degenen die bedenkingen hebben tegen wijzigingen die bij het nemen van het besluit ten opzichte van het ontwerp daarvan zijn aangebracht;
- d. belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen bedenkingen te hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit.

Een dergelijk beroep dient te zijn gemotiveerd.

Het moet worden ingesteld binnen zes weken na de datum van de terinzagelegging van het besluit.

Het moet worden gericht, en in tweevoud worden gezonden, aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN Den Haag.

Voor de indiening van een beroepschrift is fl. 225,-- griffierecht verschuldigd (te storten op girorekeningnummer 507590 ten name van de secretaris van de Raad van State) indien door een natuurlijk persoon beroep is ingesteld, en fl. 450,-- griffierecht indien door een rechtspersoon beroep is ingesteld. De secretaris van de Raad van State bericht de indiener vóór welke datum het verschuldigde griffierecht dient te zijn bijgeschreven. Het griffierecht wordt terugbetaald als de beroepszaak gunstig voor de indiener afloopt.

Indien tegen het besluit bij de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State beroep is ingesteld, kan een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81, tweede lid van de Algemene wet bestuursrecht aan de voorzitter van voornoemde Afdeling worden gedaan.

Indien men naast het beroep een dergelijk verzoek indient, kost dat fl. 225,-- extra indien een natuurlijk persoon dit verzoek doet, en fl. 450,-- extra indien een rechtspersoon dit verzoek doet.

In werking treden van het besluit

Het besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van 6 weken.

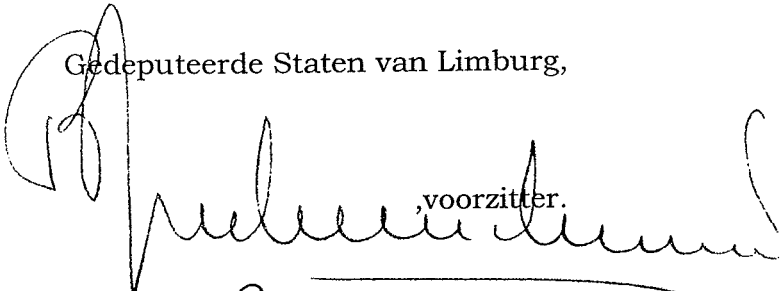
Indien tegen het besluit bij de voorzitter van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81, tweede lid van de Algemene wet bestuursrecht is gedaan, wordt het besluit niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.


Slotbepaling

Een afschrift van deze beschikking wordt gezonden aan:

- a. aanvrager, als beschikking op haar verzoek;
- b. Inspectie Milieuhygiëne Zuid, Postbus 6195, 5600 HD Eindhoven;
- c. burgemeester en wethouders van de gemeente Weert;
- d. degenen die bedenkingen hebben ingebracht;
- e. Directeur Landbouw, Natuurbeheer en Visserij, Directie Zuid Postbus 6111, 5600 HC Eindhoven;
- f. Bureau Bibliotheek provincie Limburg;
- g. de Minister van VROM, Directoraat-Generaal Milieubeheer, Postbus 30945, 2500 GB Den Haag;
- h. het Dagelijks Bestuur van het Zuiveringschap Limburg, postbus 314 6040 AH Reermond (bij coördinatie);
- i. Gemeente Bocholt + Provincie Limburg in België;
- j. Landelijk Meldpunt Afvalstoffen, Postbus 241, 3440 AW Woerden;
- k. de Colleges van Gedeputeerde Staten van alle provincies;
- l. Secretariaat van het LOGA,
Mw. G. Cartering
Provincie Noord-Brabant
PB 90151, 5200 HC 's-Hertogenbosch.
- m. De Commissie voor de milieueffectrapportage, Postbus 2345, 3500 GH Utrecht.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

 ,voorzitter.

 ,griffier.