



Ons kenmerk	2009/7282	Maastricht	10 september 2009
Bijlage(n)	2	Verzonden	11 SEP. 2009

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

1. De aanvraag

Op 8 april 2009 hebben wij een aanvraag (gedateerd op 2 april 2009) ontvangen van het kaasproductiebedrijf Campina Holland Cheese B.V. te Sittard-Geleen voor een revisievergunning ingevolge artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer. Het betreft de inrichting van Campina aan de Leonard Langweg 2 te Born, gemeente Sittard-Geleen, kadastraal bekend als: gemeente Born, sectie M, nr. 882. Campina Holland Cheese, nader aan te duiden als "Campina" is gelegen op het industrieterrein "Holtum Noord". De aanvraag is ingeboekt onder het kenmerk: 09/7282.

De aanvraag van Campina heeft betrekking op volgende activiteiten:

- het verwerken van verse melk tot kaas en kaasproducten;
- het aanvoeren, opslaan en inzetten van grond- en hulpstoffen voor het maken van kaas en kaasproducten;
- het operationeel houden van facilitaire en ondersteunende bedrijfsonderdelen (verwarmingsinstallatie, koelinstallaties, laboratorium, kantine, etc.)

Het bedrijf is vergunningplichtig ingevolge de Wet milieubeheer op grond van het gestelde in categorie 9.3, onder b van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer, te weten:

- inrichtingen voor het vervaardigen van consumptiemelk, consumentenmelkproducten of geëvaporeerde melk of melkproducten met een melkverwerkingscapaciteit ten aanzien daarvan van 55 miljoen kilogram per jaar of meer.



Ten opzichte van de vigerende milieuvergunning vindt er een capaciteitsuitbreiding plaats in combinatie met een klein aantal technische proceswijzigingen. Naast deze uitbreiding en kleine wijzigingen, spelen tevens de onderstaande overwegingen bij ons College een rol om het bedrijf een nieuwe milieurevisievergunning te laten aanvragen:

- de vigerende milieuvergunning, afgegeven op 10 december 1996 is meer dan 10 jaren oud. De landelijke en met name de Europese milieuwet- en regelgeving is sindsdien zodanig gewijzigd dat een nieuwe kaderstelling en/of afweging noodzakelijk is;
- naast de vigerende milieuvergunning zijn tevens in de loop der tijd een tweetal meldingen conform artikel 8.19 van de Wet milieubeheer gedaan en is op 15 april 2003 de milieuvergunning geactualiseerd middels een ambtshalve wijziging. Het milieuvergunningendossier is hiermee niet meer transparant en inzichtelijk. In dit licht is een revisie van de milieuvergunning op haar plaats.

2. Huidige vergunningensituatie

2.1 Vergunning in het kader van de Wet milieubeheer

Op 10 december 1996 is aan het bedrijf een milieurevisievergunning verleend. Daarnaast is op 15 april 2003 een ambtshalve wijziging doorgevoerd waarbij aanvullende veiligheidsvoorschriften in de milieuvergunning zijn opgenomen, overeenkomstig het gestelde in de CPR 13-richtlijn. Sedert het van kracht worden van de vigerende milieuvergunning is tevens een tweetal meldingen, conform het gestelde in het artikel 8.19 van de Wet milieubeheer, door het bedrijf ingediend.

2.2 Landelijk rechtstreeks werkende besluiten

2.2.1 Besluit emissie-eisen stookinstallatie (BEES-B).

Het Besluit Emissie-eisen Stookinstallaties (BEES) reguleert de emissie van stikstofoxiden, zwaveldioxide en stof als gevolg van de verbranding van kolen, zware stookolie, gasolie en gasvormige brandstoffen (voornamelijk aardgas), in specifiek aangegeven stookinstallaties in nader aangeduide inrichtingen. Het BEES is rechtstreeks van toepassing, naast het gestelde in de milieuvergunning en stelt concentratie-eisen aan de voornoemde luchtemissies.

- Campina valt onder de werkingssfeer van het BEES-B, vanwege de omstandigheid dat de stoomketels een nominaal vermogen hebben van méér dan 0,9 MW. De normstelling ten aanzien van met name stikstofoxiden is rechtstreek op de inrichting van toepassing.



2.2.2. Besluit Milieujaarverslaglegging (E-MJV)

Campina valt niet onder de werkingssfeer van het Besluit Milieujaarverslaglegging. Op grond van het gestelde in de milieuvergunning van 1996 en op grond van het eigen milieuzorgsysteem (dat is geënt op de ISO-14000-systeem) wordt door het bedrijf (toch) jaarlijks op een elektronische wijze (E-MJV) via de gestandaardiseerde landelijke methode, een milieujaarverslag opgesteld.

Gelet op de omstandigheid dat Campina wel valt onder de werkingssfeer van de Europese EPRT-Verordening (zie paragraaf 2.3.1), worden deze verplichte emissieregistraties ook via deze landelijke database ingevoerd.

2.2.3 Besluit inzake stoffen die de ozonlaag aantasten (CFK-besluit)

Het gebruik van CFK en HCFK als koudemiddel is gebonden aan zowel nationale als internationale wet- en regelgeving. De Europese verordening 2037/2000 en het besluit zijn van toepassing op het maken, handelen en gebruiken van CFK's en HCFK's. Dit zijn de zogenaamde gereguleerde stoffen zoals genoemd in bijlage 2 van de Europese verordening. Voor wat betreft lekdichtheidscontrole van gereguleerde stoffen in koelinstallaties wordt vanuit het besluit verwezen naar een uitvoeringsregeling. Deze Regeling lekdichtheid koelinstallaties (RLK) in de gebruiksfase 2006, gepubliceerd in de Staatscourant (nr. 235) is vanaf 3 december 2006 van kracht. De RLK 2006 hoort alleen nog maar bij het Besluit ozonlaagafbrekende stoffen milieubeheer. De regeling voorziet in regels voor het tegengaan van verlies van koudemiddelen (CFK's en HCFK's) gedurende het gebruik van een koelinstallatie. Het besluit en de regeling is rechtstreeks werkend naast het gestelde in deze milieuvergunning.

- Het voldoen aan de geldende wet- en regelgeving betreffende het gebruik, de periodieke controles als ook de uitfasering van het gebruik van harde CFK's is opgenomen in het Bedrijfs- Energie- en MilieuPlan (BEMP) van het bedrijf.

2.3 Europese rechtstreeks werkende besluiten

2.3.1 E-PRTR

In het kader van het VN-verdrag van Aarhus is in februari 2006 de Europese Pollutant Release and Transfer Register (E-PRTR) verordening vastgesteld. De E-PRTR verordening verplicht bedrijven hun emissies naar water, lucht en bodem en afvaltransport te rapporteren aan de overheid. De verordening is rechtstreeks werkend naast het gestelde in deze milieuvergunning.

- Op grond van het gestelde in categorie 8, onder C, van de bijlage 1 van de verordening valt Campina onder de werkingssfeer van de E-PRTR.



Het bedrijf dient jaarlijks een verantwoording af te leggen van de geëmitteerde hoeveelheden stoffen naar de diverse milieucompartimenten en is verantwoordelijk voor de juistheid, de volledigheid en de tijdigheid van de te overleggen informatie via de elektronische manier van milieuverslaglegging. Ons College toets de volledigheid, de consistentie en de juistheid van de ingevoerde emissiegegevens. Ons College stelt vervolgens de invoergegevens beschikbaar voor het Europees register. In 2009 en in 2008 heeft Campina gerapporteerd over het voorafgaande verslagjaar.

Het huidige systeem van het overleggen en beoordelen van milieujaarverslagen op elektronische wijze (E-MJV-spoor) is ook het uitgangspunt voor het verzamelen en valideren van de emissiegegevens, ingegeven door de E-PRTR-verordening.

2.3.2 *Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) – richtlijn*

De Richtlijn 96/61/EG van de Raad van de Europese Unie van 24 september 1996 inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (de IPPC-richtlijn) verplicht het bevoegd gezag een milieuvergunning op te stellen, die voldoet aan de in deze richtlijn geformuleerde eisen voor nieuwe en bestaande installaties. De IPPC-Richtlijn is van toepassing op activiteiten die zijn opgenomen in de bijlage I van de Richtlijn.

Op 1 december 2005 is een aanpassing van de Wet milieubeheer in werking getreden, waarmee de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd in de Nederlandse wetgeving. Dientengevolge dienen in het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu, aan de vergunning voorschriften te worden verbonden. De voorschriften in de milieuvergunning zijn nodig om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is te beperken of ongedaan te maken. Bij het redigeren van de voorschriften wordt ervan uitgegaan dat het bedrijf ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende Best Beschikbare Technieken (BBT) worden toegepast. Bij de bepaling van deze technieken dient ons College de in de Wet milieubeheer vermelde aspecten te betrekken, rekening houdend met de voorzienbare kosten en baten van maatregelen, alsmede met het voorzorg- en het preventiebeginsel.

Voor installaties als bedoeld in bijlage 1 van de EG-richtlijn Geïntegreerde Preventie en Bestrijding van Verontreiniging (gpbv-installaties) moet in ieder geval rekening worden gehouden met de in tabel 1 van deze regeling opgenomen documenten. Met de in tabel 2 van de bij deze regeling behorende bijlage opgenomen documenten moet rekening worden gehouden, voor zover deze betrekking hebben op onderdelen van of activiteiten binnen de inrichting. Tenslotte dienen blijkens jurisprudentie de zogenaamde Best reference documents (BREF's) danwel de eindconcept-BREF's die nog niet zijn opgenomen in tabel 1 te worden betrokken bij het redigeren van de voorschriften in de milieuvergunning. De BREF's bevatten een beschrijving van vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering in Europa die met succes in de praktijk zijn beproefd.

Het bedrijf Campina te Sittard-Geleen valt onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn op grond van het gestelde onder 6.4, onder c van de bijlage 1 van de richtlijn, te weten:

- het bewerken en verwerken melk, met een hoeveelheid ontvangen melk van meer dan 200 ton per dag.



De volgende BREF-documenten zijn volgens de tabel 1 op de inrichting van toepassing:

- Food, Drink and Milk;
- Industriële koelsystemen;
- Opslag;
- Energie-efficiency;
- Monitoring;
- Economics and cross-media effects.

In aanvulling op de BREF's zijn de onderstaande Nederlandse informatiedocumenten van toepassing die informatie bevatten over de zogenoemde Best Beschikbare Technieken in Nederland:

- PGS 15 (Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen) ;
- PGS 13 (Ammoniak, toepassing als koudemiddel voor koelinstallaties);
- Circulaire Energie in de milieuvergunning;
- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR);
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB).

Voor het bedrijf Campina geldt de zogenoemde "verticale" BREF "Food, Drink and Milk". Deze BREF vormt de voornaamste toetssteen om na te gaan of de binnen de inrichting aanwezige technieken, gezien worden als Best Beschikbare Technieken. In de bijlage 12 van de milieuvergunningaanvraag, deel uitmakende van deze milieuvergunning, heeft het bedrijf een verantwoording gegeven van de mate waarin wordt gewerkt volgens deze (verticale) BREF. In aanvulling hierop heeft het bedrijf tevens aangegeven in hoeverre wordt gewerkt met de technieken opgenomen in (horizontale) BREF's.

- De inrichting voldoet aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water als ook ter beperking van de geluidemissies, hoeveelheden geproduceerd afval en energieverbruik. Het blijvend voldoen aan deze "stand der techniek" is tevens onderdeel van de 4-jaarlijkse cyclus van de opstelling van het Bedrijfs- Energie- en Milieuplan (BEMP) en de jaarlijkse verantwoording van genomen organisatorische en technische maatregelen.
- Gelet op de omstandigheid dat het bedrijf valt onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn, valt het bedrijf niet onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

3. Coördinatie en/of afstemming met andere nationale wettelijke kaders

3.1 Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo)

Voor het lozen van bedrijfsafvalwater via de gemeentelijke riolering op de rioolwaterzuivering te Susteren beschikt het bedrijf over een vergunning ingevolge de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) van 15 december 2000, verleend door bij het Zuiveringschap Limburg.

Op grond van artikel 7b, tweede lid Wvo juncto 14.1 Wet milieubeheer, dient de behandeling van aanvragen ingevolge de Wvo en Wet milieubeheer gecoördineerd plaats te vinden. Bij brief van 20 mei 2009 (kenmerk 200903850) ingekomen op 25 mei 2009 heeft het Waterschap Roer



en Overmaas ons medegedeeld dat de aanvraag voor een nieuwe milieuvergunning geen reden is om ook de lozingsvergunning ingevolge de Wvo te reviseren, aangezien de vigerende lozingsvergunning de huidige en aangevraagde bedrijfssituatie in voldoende mate dekt.

- De aanvraag in het kader van de Wet milieubeheer hoeft derhalve procedureel niet gecoördineerd te worden met een aanvraag volgens de Wvo.

3.2 Het Activiteitenbesluit

Met ingang van 1 januari 2008 is het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (aangeduid als het Activiteitenbesluit) in werking getreden. Dit geldt ook voor de bijbehorende ministeriële Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (aangeduid als de Regeling). Het Activiteitenbesluit en de Regeling bevatten algemene regels voor een aantal specifieke activiteiten en installaties, voorzover en indien het bedrijf, conform het gestelde in het artikel 8.1, lid 2 van de Wet milieubeheer niet valt onder de werkingssfeer van de Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) - richtlijn.

- In het onderhavige geval valt het bedrijf Campina wel onder de werkingssfeer van de IPPC-richtlijn (zie paragraaf 2.3.2) en derhalve niet onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

4. Beoordeling van de aanvraag in relatie tot de Wet milieubeheer

4.1 Afvalstoffen

In paragraaf 5.5. van de aanvraag is een overzicht vervat van de vrijkomende hoeveelheden bedrijfsafval en gevaarlijk afval. De hoeveelheid (niet gevaarlijk) bedrijfsafval ligt boven de gehanteerde ondergrens van 25 ton/jaar, waarbij het opportuun kan zijn om een (beperkt) preventie-onderzoek uit te (laten) voeren. De hoeveelheid "gevaarlijk afval" dat jaarlijks wordt afgegeven onderschrijdt de grens van 2,5 ton/jaar.

In het kader van het doelgroepenbeleid van de overheid heeft Campina zich reeds verplicht tot het periodiek opstellen van een Bedrijfs- Energie- en Milieuplan (BEMP) waarin onder andere aandacht is besteed aan het (preventief) verminderen van de rest- en afvalstromen. Het BEMP 2005-2008 is door ons college goedgekeurd. De zogenoemde "zekere" maatregelen zijn weergegeven in de onderhavige aanvraag.

De jaarlijkse verantwoording van de mate waarin de doelstellingen zijn gehaald, wordt verantwoord in het milieujaarverslag van de onderneming.

- Gelet op de omstandigheid dat Campina reeds structureel onderzoek uitvoert in het kader van de Integrale Milieu Taakstelling, is het niet opportuun om (opnieuw of aanvullend) een afvalpreventie-onderzoek te eisen in deze milieuvergunning.

4.2 Afvalwaterlozingen

Zoals omschreven in paragraaf 3.3.9 van de aanvraag, loost het bedrijf bedrijfsafvalwater via de gemeentelijk riolering op de zuiveringsinstallatie in Susteren. Voordat het bedrijfsafvalwater wordt geloosd op het gemeentelijk riool vindt er in een neutralisatietank bezinking en



neutralisatie van het afvalwater plaats. Niet verontreinigd regenwater wordt rechtstreeks geloosd naar een eigen bedrijfsbuffer en op de bermsloot.

Voor het lozen van het bedrijfsafvalwater op de riolering beschikt het bedrijf over een lozingsvergunning in het kader van de Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren (WVO).

Als een bedrijf valt onder de werkingssfeer van de Wet Verontreiniging Oppervlaktewateren dienen in de vergunning op grond van de Wet milieubeheer voorschriften aan de milieuvergunning te worden verbonden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd.

- De genoemde voorschriften zijn in deze beschikking opgenomen.

4.3 Bodem

4.3.1 Onderzoek nulsituatie van de bodem:

In het kader van de Wet milieubeheervergunning dient de kwaliteit van de bodem van de inrichting te worden vastgelegd. Het doel van het bepalen van deze zogenaamde "nulsituatie" is het vastleggen van een referentieniveau van de feitelijke bodemkwaliteit als ijkpunt voor een volgend bodemonderzoek. Hiermee wordt een toetsingsgrondslag verkregen met het oog op toekomstige bodemverontreiniging. Ook bij een verwaarloosbaar bodemrisico is het verkrijgen van zo'n toetsingsgrondslag noodzakelijk om – middels een eindsituatiebodemonderzoek – te kunnen bepalen of er een bodemverontreiniging is opgetreden, ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen.

De vastlegging van deze bodemnulsituatie is reeds verricht in het kader van de milieuvergunning van 10 december 1996, onder kenmerk: BZ 4468. Ons college heeft bij schrijven van 23 april 1996 bevestigd dat de bodemnulsituatie zoals weergegeven in het rapport "Verkennd Bodemonderzoek Bedrijfsterrein Leonard Langweg 2 te Born" (april 1994/1K; 12270.B1687.AO/R001/JVG/ACG), in voldoende mate is vastgelegd.

4.3.2 Bodembeschermende maatregelen en voorzieningen:

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Uitgangspunt van dit beleid is dat de bodemrisico's van bedrijfsmatige activiteiten door doelmatige maatregelen en voorzieningen tot een zogenoemd "verwaarloosbaar" risico beperkt moeten worden (bodemrisicocategorie A). Alleen in bepaalde omstandigheden en onder bepaalde voorwaarden kan worden volstaan met een aanvaardbaar bodemrisico. In de NRB is een systematiek opgenomen waarmee het bodemrisico van de bedrijfsactiviteiten kan worden beoordeeld. Het bodemrisico is daarbij afhankelijk van de aanwezige bodembeschermende voorzieningen en de getroffen maatregelen. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico – representeren de Best Beschikbare Technieken (BBT).

In de bijlage 9 van de aanvraag voor de milieuvergunning is de bodemrisico-analyse vervat, waar in potentie bodembedreigende, aangevraagde activiteiten zijn getoetst aan de systematiek van de NRB.



- Wij hebben het bij de aanvraag gevoegde bodemrisicodocument beoordeeld en stemmen in met de opzet, de uitgangspunten en de resultaten. Uit het document blijkt dat voor bijna alle bodembedreigende locaties het verwaarloosbaar bodemrisico wordt behaald. Daar waar dit beschermingsniveau niet kan worden gehaald, is voorgeschreven dat het bedrijf een plan van aanpak dient te overleggen.

Binnen het bedrijfsproces worden milieugevaarlijke hulpstoffen en afvalstoffen opgeslagen in emballage en/of in voorraadtanks.

- De van toepassing zijnde richtlijnen voor de opslag van milieugevaarlijke (vloei)stoffen in emballage (waaronder de PGS 15), zijn vertaald naar vergunningvoorschriften teneinde een zo optimaal mogelijk beschermingsniveau te creëren voor de bodem en het grondwater. Voor zover opslagen deel uitmaken van een procesinstallatie worden deze niet gezien als "opslag".
- Daar waar het vereiste beschermingsniveau, conform het gesteld in de NRB niet wordt of kan worden gehaald (zie pagina 9 van de bodemrisico-analyse, in bijlage 9 van de aanvraag) zijn aanvullende beschermende voorzieningen voorgeschreven in deze milieuvergunning.
- Voor de opslag van milieugevaarlijke vloeistoffen in bovengrondse opslagtanks (natronloog, salpeterzuur en zoutzuur) zijn de voorschriften gedestilleerd uit de Richtlijn "Tankinstallaties voor vloeistoffen en dampen, ondergronds en bovengronds", alsmede uit de PGS 30.

4.3.3 Beëindiging activiteiten:

Om te kunnen controleren of de bedrijfsactiviteiten tot een vorm van bodem- en/of grondwaterverontreiniging hebben geleid, dient na beëindiging van de bedrijfsactiviteiten de bodem van de inrichting opnieuw te worden onderzocht. Mogelijke bodemverontreinigingen kunnen dan worden verwijderd.

- In deze milieuvergunning is een voorschrift opgenomen voor het verrichten van een bodemeindsituatie-onderzoek.. Dit voorschrift blijft gelden tot 1 jaar nadat de vergunning haar geldigheid heeft verloren.

4.4 Energie

Op 6 december 2001 is de Meerjarenaafsprak Energie-Efficiency 2001 – 2012 (MJA 2) ondertekend. waarmee het Ministerie van Economische Zaken sinds 1992 verbetering van de energie-efficiency in de industrie, de landbouw, de dienstensector en de non-profit, nastreeft. Het MJA 2 richt zich op de middelgrote energieverbruikers. Voor de echte grote energieverbruikers (inrichtingen met een energieverbruik groter dan 0,5 PJ) is er het Convenant Benchmarking Energie Efficiency.

In het jaar 2002 is Campina als concern toegetreden tot het MJA-2-convenant. Het bedrijf heeft een Bedrijfs- Energie- en MilieuPlan (BEMP) opgesteld dat zowel is beoordeeld door NOVEM als door het bevoegd gezag.



- Gelet op de omstandigheid dat het bedrijf haar eigen verantwoordelijkheid heeft genomen bij het verminderen van het verbruik van energie, middels het planmatig nemen van technische en organisatorische energiepreventiemaatregelen, is het geen meerwaarde om aanvullend in deze milieuvergunning ten aanzien van het aspect "energie" nadere voorschriften op te nemen.

In de loop van dit jaar 2009 zal (op vrijwillige basis) door Campina een nieuw BEMP worden opgesteld voor de periode 2009-2012.

4.5 Externe veiligheid en brandveiligheid

4.5.1 Externe veiligheid

Het bedrijf valt niet meer onder de werkingssfeer van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi) omdat minder dan 1500 kg ammoniak aanwezig is in de koelinstallatie. De koelinstallatie bij Campina bevat 1250 kg ammoniak. Voorheen was de ondergrens voor ammoniak gelegen op 400 kg/l. Door een aanpassing van het Bevi in juni 2008, is deze ondergrens verhoogd naar 1500 kg/l.

Het bedrijf heeft in 2005 (toen de inrichting nog wel viel onder de werkingssfeer van het Bevi) een onderzoek laten uitvoeren naar het plaatsgebonden risico. De effectafstanden van het vrijkomen van een giftige wolk ammoniak zijn inzichtelijk gemaakt. Uit de toenmalig opgestelde kwantitatieve risico-analyse (QRA) is naar voren gekomen dat geen zogenoemde "kwetsbare objecten" zijn gelegen binnen de 10^{-6} contour rondom het bedrijf. Het plaatsgebonden risico is hiermee verwaarloosbaar klein, mede ingegeven door de omstandigheid dat het meest dichtbijgelegen kwetsbare object (woning) is gelegen op een afstand van circa 300 meter tot de inrichtingsgrens.

- Ons College is van mening dat gelet op de omstandigheid dat geen kwetsbare objecten zijn gelegen in de nabijheid van het bedrijf, in combinatie met de relatief geringe hoeveelheid ammoniak in de installatie, (c.q. minder dan 1500 liter), de kans verwaarloosbaar klein (kleiner dan 10^{-6}) dat ten gevolge van een lekkage in de installatie mensen buiten de inrichting komen te overlijden.

4.5.2 Brandveiligheid

Overeenkomstig artikel 5.4 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer (Ivb) en bestendige jurisprudentie (o.a. ABRS van februari 1998, E03.97.1026/P90 en F03.97.0607) acht ons college het wenselijk dat door de aanvrager van een milieuvergunning een brandveiligheidsrapport wordt opgesteld en dat dit vervolgens door de brandweer wordt goedgekeurd. Dit brandveiligheidsrapport moet vóór vergunningverlening inzicht geven in (brand)risico's en de te nemen maatregelen om deze tot een minimum te beperken. Ook dient inzicht gegeven te worden in repressieve maatregelen (blusmiddelen en -voorzieningen) om de gevolgen voor het milieu zo beperkt als mogelijk te houden en bij de bron te kunnen bestrijden. De vereisten opgenomen in het gebruiksbesluit zijn "meegenomen" bij de opzet en uitwerking van het brandveiligheidsrapport.

In bijlage 11 van de vergunningsaanvraag is een door de brandweer van de gemeente Sittard- Geleen goedgekeurd brandveiligheidsrapport gevoegd.



Ons college kan instemmen met de opzet en de uitwerking van het brandveiligheidsrapport. De verplichting dat niet meer dan 50 personen in het bedrijf aanwezig mogen zijn, is als voorschrift opgenomen in deze milieuvergunning.

4.6 Geluid

Het geluid naar de omgeving toe ingegeven door de bedrijfsactiviteiten van Campina wordt voornamelijk bepaald door stationaire installaties, zoals koelinstallaties en ventilatoren alsmede door laad- los- en transportbewegingen van, naar en op het bedrijfsterrein. De werkzaamheden vinden vol-continu plaats, te weten 7 dagen per week en 24 uren per dag. Ten opzichte van de reeds vergunde geluiduitstraling vindt er geen wijziging plaats.

In de bijlage 7 van de aanvraag is het akoestische rapport vevat, waarmee het bedrijf een beeld schetst van de geluidbelasting van het bedrijf naar de omgeving toe. Het rapport is opgesteld conform de Handleiding Meten en Rekenen industrielawaai 1999 (HMRI 1999).

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. De inrichting betreft een bestaand bedrijf. Het bedrijf is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Holtum-Noord.

Bij het besluit op de aanvraag nemen wij in ieder geval in acht de geldende grenswaarden voor gezoneerde industrieterreinen zoals bedoeld in de Wet geluidhinder. Voor gezoneerde industrieterreinen geldt als uitgangspunt dat de etmaalwaarde van het equivalent geluidsniveau vanwege het gehele industrieterrein op de zone niet meer mag bedragen dan 50 dB(A) etmaalwaarde. Het bedrijf heeft metingen laten uitvoeren aan de bron teneinde de bijdrage op de zone te kunnen berekenen. Met behulp van het rekenmodel zijn de langetijdgemiddelde beoordelingsniveau, met name in de zonebewakingspunten, in kaart gebracht. Uit een door de gemeente Sittard-Geleen als zonebeheerder verrichte toetsing is gebleken dat de aangevraagde geluidruimte past binnen de vastgestelde zone.

Op 26 januari 2009 heeft de gemeente Sittard-Geleen schriftelijk aangegeven dat de aangevraagde geluidimmissie is getoetst aan de beschikbare geluidruimte op de zonebewakingspunten. Geconstateerd is dat het aangevraagde inpasbaar is binnen de geluidzone van het Industrieterrein Holtum-Noord.

- De aangevraagde activiteiten zijn derhalve vergunbaar.

Ten aanzien van de geluidsbelasting samenhangende met de aangevraagde bedrijfsactiviteiten is geconstateerd dat de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar is. Het is bij het bedrijf Campina op het industrieterrein moeilijk gebleken om een geschikt meetpunt te vinden teneinde te kunnen verifiëren of de berekende waarde(n) in de milieuvergunningaanvraag overeenkomen met de situatie in de praktijk. Ons college heeft het controlemeetpunt A, zoals weergegeven in het akoestisch rapport als een geschikt meetpunt bestempeld.

- Wij hebben in de onderhavige vergunning geluidgrenswaarden opgenomen op het controlemeetpunt A, zoals weergegeven in het akoestisch rapport.



4.7 Lucht

NOx en CO₂.

De luchtemissies van het bedrijf Campina te Born zijn beperkt tot de emissies van NOx en CO₂ ten gevolge van het verstoken van gas ten behoeve van de stoom- en stookinstallaties. Gelet op de omstandigheid dat deze installaties, op grond van hun thermische vermogen, vallen onder de werkingssfeer van het Besluit Emissie- Eisen Stookinstallaties, wordt ten aanzien van de emissie van NOx dan ook verwezen naar dit besluit. Zie ook het gestelde in paragraaf 2.2.1.

Ten aanzien van de CO₂-emissie wordt verwezen naar paragraaf "energie".

Wet op de luchtkwaliteit

Op grond van de geldende jurisprudentie staat een mogelijke overschrijding van de grenswaarden voor fijn stof (PM10) (en/of stikstofdioxide) het verlenen van een vergunning niet in de weg, zolang de concentratie van PM10 (en/of stikstofdioxide) in de nabije omgeving van de inrichting als gevolg de aangevraagde activiteiten ten opzichte van een eerder vergunde situatie verbetert, gelijk blijft of met minder dan 0,05 µg/m³ van de in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde grenswaarden toeneemt.

- Uit de aanvraag blijkt dat er ten aanzien van luchtemissies geen wijzigingen optreden ten opzichte van de vigerende situatie.

4.8 Opslag van milieugevaarlijke stoffen

In de bijlage 11 van de aanvraag is het brandveiligheidsrapport vervat. In paragraaf 3, bladzijde 10 van het rapport is een schema vervat van de opslag van milieugevaarlijke grondhulp- en afvalstoffen.

- Ten aanzien van de opslag van milieugevaarlijke stoffen in emballage en gasflessen zijn in deze milieuvergunning voorschriften opgenomen, conform het gestelde in de PGS-15- richtlijn.
- Ten aanzien van de opslag van ammoniak als koudemiddel zijn in deze milieuvergunning voorschriften opgenomen, conform het gestelde in de PGS 13.
- Ten aanzien van de opslag van milieugevaarlijke stoffen in bovengrondse buffertanks zijn in deze milieuvergunning voorschriften opgenomen, geënt op het gestelde in de PGS 30 en KIWA-richtlijn "tankinstallaties voor vloeistoffen en dampen, ondergronds en bovengronds".

5. Terinzagelegging en ingediende zienswijzen

De aanvraag en het ontwerpbesluit hebben van 23 juli 2009 tot en met 02 september 2009 ter inzage gelegen in het Gouvernement te Maastricht (bureau bibliotheek) en in het gemeentehuis



van de gemeente Sittard-Geleen. Tevens was de ontwerpbeschikking via internet (www.limburg.nl) in te zien. Binnen deze termijn zijn geen zienswijzen ontvangen.

6. Besluit

Wij besluiten aan het kaasproductiebedrijf Campina Holland Cheese, locatie Born te Sittard-Geleen een revisievergunning in de zin van artikel 8.4, lid 1, van de Wet milieubeheer te verlenen voor haar inrichting gelegen aan de Leonard Langweg 2 te Sittard-Geleen.

De voorschriften zijn weergegeven in de bijlage 1 bij dit besluit.

7. Rechtsbescherming

Een belanghebbende, die zienswijzen over het ontwerpbesluit heeft ingediend of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen zienswijzen te hebben ingediend, kan, tegen betaling van de verschuldigde griffierechten, beroep instellen bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Het beroepschrift moet binnen een termijn van zes weken worden ingediend. Deze termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop dit besluit ter inzage is gelegd. Op deze beroepschriftprocedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het beroepschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

- de naam en het adres van de indiener;
- de datum;
- een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht;
- de redenen van het beroep (motivering).

Het beroepschrift moet worden gericht aan:

- Raad van State
Afdeling bestuursrechtspraak
Postbus 20019
2500 EA DEN HAAG

Als een beroepschrift wordt ingediend, dan kan tevens een verzoek om een voorlopige voorziening worden gedaan bij de Voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Het besluit treedt niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Voor meer informatie verwijzen wij naar de internetpagina van de Raad van State, www.raadvanstate.nl.

8. Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van zes 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, treedt het besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.



9. Slotbepaling

Een afschrift van dit besluit is verzonden aan:

- Aanvrager, als beschikking op haar verzoek, te weten: Campina Holland Cheese B.V, locatie Born te Sittard-Geleen;
- Het College van burgemeester en wethouders van de gemeente Sittard-Geleen;
- Waterschap Roer en Overmaas, Afdeling beheer, Postbus 185, 6130 AD Sittard.

10. Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Limburg
namens dezen,



wnd. afdelingshoofd
Vergunningen en Subsidies

Bijlagen

- Bijlage 1 : Voorschriften
Bijlage 2: Begrippenlijst



Bijlage 1

A ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1. Installaties moeten zodanig zijn geconstrueerd en worden onderhouden dat het optimaal functioneren van alle onderdelen is gewaarborgd. Ze moeten bestand zijn tegen druk, temperatuur welke hierin optreden en het medium waarvoor ze bestemd zijn. Elk defect aan een installatie dat gevaar, schade of hinder buiten de inrichting kan veroorzaken, evenals elke lekkage dient zo spoedig mogelijk te worden hersteld.
2. Gebouwen/installaties en opslagvoorzieningen moeten te allen tijde goed bereikbaar zijn voor voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.
3. Gasgestookte verwarmings- of stookinstallaties en bijbehorende appendages moeten voldoen aan de NEN 1078 en/of de NEN 2078. Een gasgestookte verwarming- of stookinstallatie met een nominaal vermogen van meer dan 100 kW moet voor ingebruikneming en vervolgens ten minste éénmaal per vier jaar gekeurd worden op goed en veilig functioneren, optimale verbranding en energiezuinigheid. De keuring moet mede omvatten de afstelling voor de verbranding, het systeem voor de toevoer van de brandstof en de afvoer van de verbrandingsgassen. Onderhoud moet jaarlijks door een daartoe erkend bedrijf te worden verricht. Indien uit een keuring blijkt dat de verwarmings- of stookinstallatie onderhoud behoeft, moet dat onderhoud binnen twee weken na de keuring plaatsvinden.
4. De keuring als bedoeld in vorig voorschrift moet worden uitgevoerd door een persoon die beschikt over een geldig certificaat dat is afgegeven door een instelling die door de Raad voor Accreditatie is geaccrediteerd teneinde uitvoering te kunnen geven aan de 'beoordelingsrichtlijn voor het uitvoeren van onderhoud en inspecties aan stookinstallaties' van de Stichting Certificatie Inspectie en Onderhoud Stookinstallaties of aantoonbaar voldoet aan eisen die ten minste gelijkwaardig zijn aan die beoordelingsrichtlijn.
5. De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
6. De vergunninghoudster is verplicht binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen te instrueren omtrent de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.



7. Elk defect aan een installatie of opslagvoorziening dat gevaar, schade of een nadelig effect kan veroorzaken naar een milieucompartiment of hinder kan veroorzaken buiten de inrichting, dient zo spoedig als mogelijk te worden hersteld.
8. In de gevallen waar in deze vergunning is voorgeschreven dat metingen, keuringen en controles aan installaties of installatieonderdelen 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 toezichthoudende ambtenaar, tenzij in enig voorschrift anders is bepaald.
9. Werkzaamheden op het gebied van het installeren, onderhouden, vervangen en/of verwijderen van koelapparatuur die CFK-houdende koudemiddelen bevatten en waarvan het totale aandrijfvermogen van de compressor 500 watt of meer is, moeten worden uitgevoerd door een STEK-erkend bedrijf.
10. Het is niet toegestaan dat zich meer dan 50 personen binnen de inrichting bevinden.

B. AFVALSTOFFEN

1. De vrijkomende bedrijfsafvalstoffen dienen met het oog op hergebruik naar soort gescheiden te worden verzameld, bewaard en te worden afgevoerd naar een bedrijf, dat deze stoffen nuttig kan toepassen. Dit geldt in ieder geval voor papier, metalen, kunststoffen, tuinafval en hout.
2. De bedrijfsafvalstoffen dienen zo vaak als nodig buiten de inrichting worden afgevoerd. Er dient een registratie bijgehouden te worden van de afgegeven afvalstromen naar hoeveelheid, soort, de wijze van afvoer, de datum en de naam van de erkende inzamelfirma.

C. AFVALWATER

1. Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar riool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
 - de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of de bij een zodanig openbaar riool behorende apparatuur, inclusief de rioolwaterzuiveringsinstallatie;
 - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool.
2. Alle te lozen bedrijfsafvalwaterstromen moeten aan de volgende eisen voldoen:
 - de zuurgraad in enig steekmonster, uitgedrukt in pH-eenheden, mag niet lager dan 6,5 en niet hoger dan 8,5 zijn in een etmaalmonster en niet hoger dan 10 in een steekmonster, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
 - het sulfaatgehalte in enig steekmonster mag niet meer dan 300 mg/l bedragen, bepaald volgens NEN 6487 (1997) of NEN 6654 (1992).



3. De volgende stoffen mogen niet worden geloosd:

- stoffen die brand- en explosiegevaar kunnen veroorzaken;
- stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken;
- stoffen die verstopping of beschadiging van een openbaar riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken, zoals grove en/of snel bezinkbare afvalstoffen.

D. BODEM

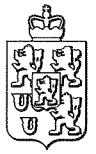
1. Binnen 10 jaar na de laatst verrichtte inspectie dient de bedrijfsriolering aan de hand van NEN 3399/NEN 3398 opnieuw te worden geïnspecteerd op lekdichtheid. De resultaten van de inspectie dienen binnen een termijn van 3 maanden na uitvoeringsdatum te worden overgelegd aan het bevoegd gezag.
2. Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit (of bij algehele bedrijfsbeëindiging) dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem ter plaatse een bodemonderzoek naar de eindsituatie te worden uitgevoerd. Het onderzoek dient te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of conform een daaraan gelijkwaardige onderzoeksstrategie uit de NEN 5740. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn overgelegd aan het bevoegd gezag. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na de uitvoeringsdatum van het onderzoek aan het bevoegd gezag te worden overgelegd.
3. Het eindonderzoek moet worden verricht op die locaties binnen het bedrijf die bij het nulsituatie-onderzoek relevant zijn gebleken en op alle overige locaties binnen de inrichting waar (na de nulsituatiebepaling) bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Monsterneming en analyse van de monsters dient te worden uitgevoerd conform NEN 5740. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatieonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatieonderzoek.
4. Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kan het bevoegd gezag binnen 6 maanden na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij dit gezag op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de bodem- en of grondwatersituatie wordt hersteld naar de eerder vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit.
5. Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door het bevoegd gezag te stellen nadere eisen.
6. Het lossen en laden van milieugevaarlijke stoffen moet zodanig plaatsvinden dat de bodemrisico's aanvaardbaar blijven. Om dit te waarborgen moeten de volgende voorzieningen aanwezig zijn en gebruikt worden bij het vullen van tanks en bij het transporteren van milieugevaarlijke stoffen van en naar de opslagvoorziening:



- Overvulbeveiliging;
 - Noodstop;
 - Wegrijbeveiliging;
 - Aarding (ter voorkoming van statische oplading).
7. Los-/laadslangen moeten een barstdruk hebben van tenminste 1,35 maal de hoogst voorkomende werkdruk. Vergunninghoudster moet deze los-/ laadslangen jaarlijks op 1,35 maal de hoogst voorkomende werkdruk beproeven. Afgeperste en goedgekeurde slangen moeten duidelijk zijn gewaarmerkt en van elke beproeving moet vergunninghoudster een gedagtekende omschrijving bijhouden in een, hiertoe bijgehouden register.
8. Binnen een termijn van 6 maanden dient een plan van aanpak te worden overgelegd over de wijze waarop de bodemrisicosituaties (gekaracteriseerd met emissiescore 2 op pagina 9 van het bodemrisicorapport) worden teruggebracht naar een "verwaarloosbaar bodemrisico" (met emissiescore 1). Dit voorschrift geldt niet voor de bedrijfsriolering.

E. VEILIGHEID

1. Voor ieder afzonderlijk risicovol proces moeten bedieningsvoorschriften of procedures zijn opgesteld waarin ten minste het onderstaande is opgenomen:
- de wijze van uitvoer van voorbereidende handelingen, het opstarten, het volgen en het stoppen van een proces;
 - de hoeveelheden, de wijze en de volgorde van doseren van de voor het proces noodzakelijke stoffen;
 - de procesomstandigheden voor een normaal procesverloop;
 - de te treffen maatregelen bij abnormale procesomstandigheden die tot een gevaarlijke situatie kunnen leiden en de te volgen noodstopprocedures;
 - de te volgen procedures om de installaties productvrij te maken.
2. Procesleidingen, tanks, vast opgestelde procesapparatuur, los- en laadpunten, emballage en dergelijke moeten voor zover deze betrekking hebben op gevaarlijke stoffen zijn voorzien van een codering, waaruit blijkt welke (soort) stof daarin aanwezig is.
3. De ammoniakkoelinstallatie dient te voldoen aan de van toepassing zijnde voorschriften opgenomen in de PGS 13 (Publicatiereeks gevaarlijke stoffen 13:2009 versie 1.0 (2-2009)).
4. Alle risicovolle installaties en voorzieningen waarop deze beschikking betrekking heeft moeten, voor zover dit voor het vermijden van nadelige gevolgen voor het milieu van belang is, steeds in goede staat verkeren en naar behoren functioneren. De goede werking moet regelmatig door middel van interne (apparaat-) inspecties en/of testen gecontroleerd worden waarbij de bevindingen schriftelijk moeten worden vastgelegd. Onder bevindingen wordt ook verstaan het uitvoeren van reparaties, verbeteringen en geconstateerde afwijkingen. De frequentie van het uitvoeren van (apparaat)inspecties en/of testen moet schriftelijk zijn vastgelegd. De vergunninghoudster moet de frequentie van onderhoud/inspectie aanpassen als de bevindingen daartoe aanleiding geven. Deze



registratie moet binnen het bedrijf aanwezig zijn en te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag kunnen worden getoond.

5. Vergunninghoudster moet procedures/instructies hanteren waarin zij aangeeft welke veiligheidsmaatregelen getroffen worden door of voor het personeel en welke technische veiligheidsvoorzieningen aangebracht moeten worden tijdens:

- de normale bedrijfsvoering;
- onderhoud ;
- bij tijdelijke onderbrekingen;
- incidenten/calamiteiten;
- waarnemen van en reactie op afwijkingen van normale operationele condities.

Deze procedures/instructies moeten op de inrichting aanwezig zijn en kunnen moeten te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag worden getoond.

6. Vergunninghoudster moet procedures hanteren voor:

- het in en uit bedrijf nemen;
- alle fasen van de normale bedrijfsvoering (inclusief testen, onderhoud en inspectie);
- waarnemen van en reactie op afwijkingen van normale operationele condities;
- productie tijdens onderhoud.

Deze procedures moeten binnen het bedrijf aanwezig zijn en dienen te allen tijde op verzoek van controlerende ambtenaren van het bevoegd gezag te worden getoond.

7. Vergunninghoudster moet procedures hanteren voor het aanbrengen van wijzigingen met betrekking tot risicovolle activiteiten. In deze procedures moeten de volgende aspecten zijn verzekerd:

- voor welke wijziging de procedure geldt;
- hoe de gevolgen voor de veiligheid worden geëvalueerd;
- hoe er gebruik wordt gemaakt van relevante gegevens over ongevallen en incidenten;
- hoe de documentatie wordt aangepast;
- hoe over wijzigingen met de uitvoerenden (medewerkers van de productie- en onderhoudsafdeling) wordt gecommuniceerd;
- hoe in training van medewerkers wordt voorzien;
- hoe de wijziging wordt gecontroleerd.

8. Vergunninghoudster moet er zorg voor dragen dat alle werkzaamheden, die nadelige gevolgen voor het milieu alsmede voor de veiligheid kunnen hebben, uitsluitend worden verricht door daartoe opgeleid en ter zake kundig personeel. Hiertoe:

- moeten de taken, verantwoordelijkheden en bevoegdheden van eigen personeel zijn vastgelegd;



- moet er een trainings- en opleidingsprogramma zijn voor het eigen personeel. In dit trainings- en opleidingsprogramma moet er ten minste aandacht zijn besteed aan:
 - beheersing van risico's van zware ongevallen;
 - procesveiligheid;
 - risico's van het vrijkomen van gevaarlijke stoffen, met name ammoniak;
 - gevaarseigenschappen van processen;
 - de wijze waarop vergunninghoudster voorschriften en werkinstructies oplegt aan derden;
 - de kennis en vaardigheden van personeel van derden.

De bedrijfsleiding moet voor werkzaamheden, in situaties waarin bovenstaande voorschriften en/of instructies niet voorzien of waarbij daarvan moet worden afgeweken, schriftelijk toestemming verlenen.

9. In de inrichting mag, behoudens in de daarvoor ingerichte installaties of in de daarvoor ingerichte ruimten, geen open vuur aanwezig zijn en mag niet worden gerookt. Deze bepaling voor wat betreft open vuur is niet van toepassing indien werkzaamheden moeten worden verricht waarbij open vuur noodzakelijk is. Vergunninghoudster moet zich er van hebben overtuigd dat deze werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd zonder gevaar. Op een centrale plaats voor de uitgave van (werk-)vergunningen en ter plaatse moet een schriftelijk bewijs aanwezig zijn dat bedoelde werkzaamheden zijn toegestaan.
10. Het rook- en vuurverbod moet op duidelijke wijze kenbaar zijn gemaakt door middel van opschriften in de Nederlandse en Engelse taal of door middel van een symbool overeenkomstig de NEN 3011. Deze opschriften of symbolen moeten nabij de toegang(en) van het terrein van de inrichting zijn aangebracht. Zij moeten goed leesbaar c.q. zichtbaar zijn.
11. Alle brandblusmiddelen, brandbestrijdings- en brandbeveiligingssystemen moeten steeds:
 - voor onmiddellijk gebruik gereed zijn;
 - goed bereikbaar zijn;
 - als zodanig herkenbaar zijn.
12. Het terrein en het wegstelsel moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn gewaarborgd, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken voor hulpverleningsvoertuigen.
13. Onderhoud aan draagbare blustoestellen en brandslanghaspels moet voldoen aan respectievelijk NEN 2559 en NEN-EN 671-3.

F. OPSLAG VAN MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN

1. De opslag van milieugevaarlijke stoffen in emballage dient te voldoen voorschriften opgenomen in het hoofdstuk 3 van de PGS 15, uitgezonderd de voorschriften die zijn aangeduid met AI, inhoudende dat deze voorschriften zijn ingegeven en worden gecontroleerd op basis van de Arbeidsomstandighedenwet.



2. De opslag van gasflessen dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften opgenomen in het hoofdstuk 6, uitgezonderd voorschrift 6.2.17 van de PGS 15.
3. Een tank moet zijn voorzien van een overvulbeveiliging en een niveaumeetinstallatie. De tank mag slechts voor 95% worden gevuld. Het vullen van een tank moet zonder lekken en morsen geschieden.
4. Indien de tank is voorzien van een aansluiting onder het hoogste vloeistofniveau moet zo dicht mogelijk bij de tank een afsluiter zijn geplaatst
5. De opslagtanks voor milieugevaarlijke vloeistoffen dienen binnen één jaar na het van kracht worden van deze milieuvergunning door of namens het KIWA op vloeistofdichtheid en deugdelijkheid te worden onderzocht.
6. De opslagtanks voor milieugevaarlijke vloeistoffen, inclusief de appendages dienen te voldoen aan de onderstaande voorschriften van de PGS 30:
 - paragraaf 4.1, 4.2 (uitgezonderd de niet van toepassing zijnde onderdelen waaronder 4.2.10 t/m 4.2.14);
 - paragraaf 4.3 (constructie);
 - paragraaf 4.4 (gebruik);
 - paragraaf 4.5 (inspectie), met uitzondering van 4.5.10;
 - paragraaf 4.8 (tanks inpandig).

G. GELUID EN TRILLINGEN

1. Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
2. Het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan :

Controlepunt	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau [dB(A)]		
	Dagperiode (7-19 uur)	Avondperiode (19-23 uur)	Nachtperiode (23-7 uur)-
A	56	55	53

- * Het immissiemeetpunt komt overeen met het rekenpunt A uit het akoestisch rapport vervat als bijlage 8 bij de aanvraag. De ligging van het beoordelingspunt is aangegeven op tekening, figuur III.1 van het rapport en betreft de bedrijfsingang.



Bijlage 2

BEGRIPPEN

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

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

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

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

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

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop

Postbus 5059

2600 GB DELFT

telefoon (015) 269 03 91

telefax (015) 269 02 71

www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen

Postbus 70

2280 AB RIJSWIJK

telefoon (070) 414 44 00

telefax (070) 414 44 20

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

www.infomil.nl

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

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

**BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:**

Fysieke voorziening die de kans op emissies of immissies reduceert.

BODEMINCIDENT:

Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen belasten, dan wel een incident waarna middels lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodembelasting is opgetreden.

BODEMONDERZOEK MILIEUVERGUNNINGEN EN BSB:

Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).

BODEMRISICO(CATEGORIE):

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

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico.

EMBALLAGE:

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

GELUIDSGEVOELIGE 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 1989.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU (L_A,L_T):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse optredende geluid, bepaald in de loop van een bepaalde periode en vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

Dit begrip is gedefinieerd in het Besluit opslag- en transportbedrijven milieubeheer.

NEN:

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

NRB:

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



NULSITUATIE:

De kwaliteit van de grond en het grondwater ter plaatse van de inrichting op het moment van vergunningverlening.

PGS:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen, onder verantwoordelijkheid van vier departementen uitgebrachte richtlijnen voor opslag en handling van gevaarlijke stoffen (voorheen CPR-richtlijn). De adviesraad gevaarlijke stoffen heeft voor het tot stand komen van deze richtlijnen een adviserende taak.

RISICO:

De mate van ongewenste gevolgen van een activiteit in relatie met de kans dat deze zich voordoen.