

# **Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant**

op de op 25 februari 2003 bij hen ingekomen aanvraag van Standard Aero VOF aan de Kranenberg 2 te Tilburg om een revisievergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer voor het uitvoeren van kwalitatief hoogwaardige reparatie-, revisie-, onderhouds-, test- en inspectiewerkzaamheden aan (vliegtuig) turbinemotoren.

## BESCHIKKING

Brabantlaan 1  
Postbus 90151  
5200 MC 's-Hertogenbosch  
Telefoon (073) 681 28 12  
Fax (073) 614 11 15  
info@brabant.nl  
www.brabant.nl  
Bank ING 67.45.60.043  
Postbank 1070176

### Onderwerp

Vergunning ingevolge de Wet milieubeheer.

### Afdeling

LGM

### Ons kenmerk

931947

## I De aanvraag

### I.A Beschrijving van de aanvraag

Op 25 februari 2003 hebben wij een aanvraag van Standard Aero VOF (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning, in verband met een verandering (in de werking) van de inrichting waarvoor al eerder een Wm-vergunning werd verleend (Wet milieubeheer, art. 8.4, lid 1).

De aanvraag voorziet in de navolgende aangevraagde hoofdactiviteiten:

- (de-)montage van vliegtuigmotoren en onderdelen;
- oppervlaktebehandelingen van metalen (reinigen, ontvetten, vernikkelen, verzilveren, verkoperen, vertinnen, reviseren van mechanische componenten met als hoofdzaak verbrandingsmotoren);
- assemblage werkzaamheden van turbinemotoren;
- plasma spray;
- warmtebehandelingsoven (hardingsprocessen van metaal);
- proefdraaien (testen) van verbrandingsmotoren.

De aanvraag voorziet tevens in de navolgende aangevraagde nevenactiviteiten:

- reparaties aan onderdelen;
- service op locatie;
- verspanende bewerkingen zoals: draaien, boren, frezen;
- lasprocessen zoals: TIG en MIG;
- analytisch laboratorium voor het controleren van apparatuur proces condities;
- intern/extern transport o.a.: overhead kranen (tot 2 ton), hefruck, werkbakken, (hydraulische) rolkarren t.b.v. kantelen en hoogte (voorzien van lekbakken), hydraulische hefwegen;

- opslag voor gasflessen en een opstelling van gasflessen in een gasflessenbatterijen; binnen de inrichting bedraagt de totale gezamenlijke waterinhoud van de gasflessen 250 liter aan brandbare gassen en 300 liter andere gassen;
- stationaire brandstofopslag bestaande uit twee tanks met ieder een inhoud van 16 m<sup>3</sup> en een tank met een inhoud van 1,2 m<sup>3</sup>;
- compressorruimte;
- bovengrondse opslagtanks, zijnde een stookolietank van 5,5 m<sup>3</sup>, een watertank van 5 m<sup>3</sup>, een tank voor afgewerkte olie van 1 m<sup>3</sup> en een tank van 5 m<sup>3</sup> voor koelvloeistof.

Op grond van categorie 1.3.c.3 van bijlage I van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer zijn wij bevoegd gezag voor de inrichting.

### **I.B Aanleiding voor het indienen van de aanvraag**

Aanleiding voor het indienen van onderhavige aanvraag is gelegen in de uitbreiding van het productievloeroppervlak.

### **I.C Locatie van de inrichting en het bestemmingsplan**

De inrichting is gelegen op het gezoneerd industrieterrein Vossenbergh II te Tilburg. De dichtst bijgelegen (bedrijfs)woning van derden is gelegen aan de Dongenseweg op een afstand van circa 0 meter van de inrichting. Het dichtstbijzijnde woongebied is gelegen op een afstand van circa een kilometer van de inrichting.

De inrichting is gelegen op circa vijftien en twee kilometer van respectievelijk een vogel- en habitatrictlijngebied. Gezien de grootte van deze afstanden en de aard van de werkzaamheden zijn er geen significante nadelige gevolgen te verwachten voor deze gebieden en de eventueel aanwezige bijzondere flora en fauna tengevolge van de uitbreiding.

Op het terrein van de inrichting is het bestemmingsplan Vossenbergh II van toepassing, en heeft daarin de bestemming “bedrijfsdoeleinden”.

### **I.D Huidige vergunningsituatie**

Voor de inrichting is eerder een oprichtingsvergunning ingevolge de Wm door ons verleend op 22 mei 1990.

Tevens hebben wij van de aanvraagster de volgende meldingen ontvangen:

- een melding 8.19 Wm, inzake uitbreiding van de bedrijfstijd van de testcel tot volcontinuedienst, door ons geaccepteerd op 23 oktober 1992;
- een melding 8.19 Wm inzake uitbreiding van het vloeroppervlak ten behoeve van de opslag van motoronderdelenstands, mobiele motorstands en van apparatuur en materieel, door ons geaccepteerd op 20 februari 2001.

## **II Procedure van de aanvraag om milieuvergunning**

### **II.A De aanvraag**

De aanvraag is door ons op 25 februari 2003 ontvangen en is op 19 maart 2003 doorgestuud naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- a. het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Tilburg;
- b. de Regionaal inspecteur VROM-inspectie Regio Zuid te Eindhoven.

### **II.B Coördinatie Wm-vergunning en Wvo-vergunning**

De aanvraagster is reeds in het bezit van de benodigde Wvo-vergunning. Coördinatie van de Wm-vergunning met de Wvo-vergunning is in dit geval niet aan de orde.

## **III Toetsingskaders**

### **III.A Artikel 8.8 tot en met 8.10 Wet milieubeheer**

De artikelen 8.8 tot en met 8.10 van de Wet milieubeheer omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot het toetsingskader verhoudt. Hierbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook werkelijk op onze beslissing van invloed zijn.

### **III.B Lucht**

#### **III.B.1 Het kader voor de bescherming van de lucht**

De emissies door de inrichting naar de lucht zijn getoetst aan de Nederlandse emissie Richtlijn Lucht (NeR).

#### **III.B.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de lucht**

Binnen de inrichting vinden emissies plaats afkomstig van diverse processen:

- er worden rookgassen geëmitteerd naar aanleiding van het plasma proces en het lasproces;
- vanuit de reinigingsbaden en droogovens vindt emissie plaats van organische dampen;
- tijdens het testen van gasturbines vinden emissies plaats van verbrandingsgassen.

De verschillende emissies binnen de inrichting bestaan uit:

- alifatische koolwaterstoffen;
- koolstofmonoxide en stikstofoxiden;
- nikkel, zilver en tin;
- stof.

#### **III.B.3 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de lucht**

Door de inrichting zijn diverse voorzieningen en maatregelen getroffen (o.a. bronafzuiging, actief koelfilters en gaswassers) om aan de eisen zoals gesteld in de NeR te voldoen.

### **III.B.4 Beoordeling en conclusie**

Aan deze vergunning hebben we voorschriften verbonden betreffende de normering van de emissies vanuit de verschillende processen.

Voor de emissie van verbrandingsgassen hebben we geen normering opgenomen in de voorschriften.

Wij verwachten dat de emissies van verbrandingsgassen, gezien het niet continue testen van verbrandingsmotoren, onder de grenswaarden blijven zoals gesteld in de NeR.

Vanwege de getroffen maatregelen en gezien, in het kader van de oprichtingsvergunning, uitgevoerde emissie metingen, verwachten wij dat de inrichting voldoet aan het gestelde in de voorschriften.

Controle op het voldoen aan de emissie eisen zal uitgevoerd worden door de vergunningverlener.

Wij hebben dan ook geen meetverplichting opgelegd aan het bedrijf.

## **III.C Geluid**

### **III.C.1 Het kader voor de bescherming tegen geluidhinder**

#### **Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau**

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein Vossenbergh II. Op grond van de Wet geluidhinder is rondom dit industrieterrein een geluidszone vastgesteld. Ingevolge artikel 8.8 van Wet milieubeheer dient bij de beoordeling van de door de inrichting veroorzaakte geluidsniveaus de zone in acht te worden genomen en moet de benodigde geluidruimte worden getoetst aan de grenswaarden ter plaatse van de binnen de zone gelegen woningen. De inrichting moet op een zodanige wijze geluidruimte vergund krijgen dat de zone en de betreffende grenswaarden niet worden overschreden.

#### **Maximale geluidsniveaus**

De maximale geluidsniveaus werden in het verleden getoetst aan de grenswaarden in de Circulaire Industrielawaai uit 1979. Deze circulaire is in 1998 vervangen door de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. In voornoemde handreiking is in paragraaf 1.5 een overgangssituatie beschreven, namelijk:

"Zolang een gemeente nog geen beleid voor industrielawaai heeft vastgesteld, kan er nog niet van de hoofdstukken 2 en 3 inzake de gemeentelijke nota industrielawaai en de grenswaarden gebruik worden gemaakt. Wat betreft de grenswaarden voor de geluidnormering bij de Wm-vergunningverlening moet dan nog gebruik worden gemaakt van de normstellingsystematiek zoals die in de Circulaire Industrielawaai was opgenomen."

Deze systematiek is nu geactualiseerd opgenomen in hoofdstuk 4 van de voornoemde handreiking.

In hoofdstuk 4 wordt niet expliciet op de systematiek conform de voormalige circulaire Industrielawaai voor maximale geluidsniveaus ingegaan. Daarom sluiten wij aan bij de grenswaarden zoals in hoofdstuk 3 van de Handreiking zijn opgenomen in relatie tot de gemeentelijke nota industrielawaai. Hierbij wordt evenals in de Circulaire Industrielawaai, aangegeven dat de maximale geluidsniveaus beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode, 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

#### **Verkeersaantrekkende werking**

De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft geoordeeld dat het verkeer op de openbare weg op of buiten het gezoneerd industrieterrein niet hoeft te worden getoetst, omdat hierdoor het speciale regime en vergunningstelsel voor bedrijven op een gezoneerd industrieterrein worden doorkruist.

### **III.C.2** De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor geluidhinder

De dagelijkse geluiduitstraling die vanuit de inrichting optreedt, wordt vooral veroorzaakt door:

- koeleenheden op het dak van het hoofdgebouw;
- de warmtewisselaar van de warmtebehandelingsoven;
- de uitlaten van de vliegtuigmotoren;
- de inlaat van (verbrandings)lucht;
- de koeltoren van het test gebouw.

Uitgaande van de in de aanvraag beschreven activiteiten heeft Oranjewoud op 14 november 2002 een akoestisch rapport opgesteld. Dit rapport maakt deel uit van de aanvraag.

### **III.C.3** De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen geluidhinder

Uit de aanvraag blijkt dat een overschrijding wordt berekend met name veroorzaakt door twee koeleenheden op het dak van het hoofdgebouw, de warmtewisselaar van de warmtebehandelingsoven en de koeltoren van het test gebouw.

Het bedrijf draagt er zorg voor dat bij deze bronnen maatregelen worden getroffen om te blijven voldoen aan de normering op de zonebewaking.

In de vergunning hebben wij voorschriften opgenomen die de gefaseerde uitvoering regelen van geluidsreducerende maatregelen.

### **III.C.4** Beoordeling en conclusie

Het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport hebben wij beoordeeld. Met de uitgangspunten en de resultaten van dit rapport kunnen wij instemmen. Uit het akoestisch rapport blijkt dat, mits de maatregelen in de aanvraag en de voorschriften worden uitgevoerd, de zone niet wordt gefrustreerd.

Ten behoeve van de handhaafbaarheid van de Wm-vergunning zijn in de voorschriften geluidgrenswaarden gesteld op referentiepunten kort nabij de inrichting.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die voorzieningen.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat de inrichting kan voldoen aan de normstelling zoals hiervoor is aangegeven. De geluidgrenswaarden hebben wij opgenomen in deze vergunning.

## **III.D Bodem**

### **III.D.1** Het kader voor de bescherming van de bodem

Wij hanteren de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB) als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

Bij de toetsing van de activiteiten aan de NRB is het van belang welke activiteiten als potentieel bodembedreigend moeten worden beschouwd. De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. Daarbij is als uitgangspunt genomen (verwoord in het nationale bodembeleid) dat er bij bedrijfsmatige bodembedreigende activiteiten door het aanleggen van voorzieningen en het treffen van maatregelen een verwaarloosbaar risico moet worden behaald.

Alleen dit laatste met toepassing van het ALARA-beginsel niet mogelijk is kan ook een aanvaardbaar risico worden vergund.

### **III.D.2** De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de bodem

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslag van brandstof en afgewerkte olie in bovengrondse enkelwandige tanks;
- de opslag van gevaarlijk afval;
- intern transport van turbines en turbineonderdelen.

### **III.D.3** De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van de bodem.

In de aanvraag zijn de volgende maatregelen en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- het plaatsen van opslagvoorzieningen, waarbij de CPR 15.1 als richtlijn is genomen;
- voor de opslag van jet-fuel in bovengrondse enkelwandige tanks is de CPR 9.2 als richtlijn genomen;
- de vloeren zijn voorzien van een coatinglaag;
- de opslag of overslag, bewerking of verwerking van vloeibare (gevaarlijke) stoffen geschiedt op een zodanige wijze dat nadelige gevolgen voor het milieu worden voorkomen. Voorzover voorkomen niet mogelijk is, worden zij zoveel mogelijk beperkt;
- het plaatsen van voldoende geschikt absorptiemateriaal;
- gevaarlijke stoffen worden gescheiden opgeslagen in metalen vaten;
- intern transport van bodembedreigende onderdelen vindt plaats boven lekbakken;
- voor de uitbreiding van de vloer van de bedrijfsruimte is in 2002 een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening op basis van CUR/PBV-Aanbeveling 44 "Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen" afgegeven;
- de neutralisatieput is voorzien van een kunststof coating.

Tevens is er sprake van incidentenmanagement gericht op algemene zorg en het doelmatig kunnen ingrijpen in geval van incidenten.

### **III.D.4** Beoordeling en conclusie

Om een verwaarloosbaar risico van bodemverontreiniging te bereiken hebben wij voorschriften verbonden aan de vergunning. De verschillende bodembeschermende maatregelen dienen getoetst te worden aan de hand van de NRB. In het bedrijfsnoodplan dient een onderdeel opgenomen te worden met te nemen maatregelen ter bescherming van de bodem ingeval van een incident.

Voor de inrichting zijn, zoals in de aanvraag staat vermeld, bodemonderzoeken uitgevoerd.

Een in 1994 uitgevoerd nulsituatieonderzoek is, na sanering van de vastgestelde verdachte lokatie, door Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant goedgekeurd op 28 mei 1999.

Ten behoeve van de nieuwbouw is in 2001 een bodemonderzoek uitgevoerd. De resultaten van deze onderzoeken geven ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen.

Bij gebruik als bedrijfsterrein geven de aangetroffen concentraties ons geen aanleiding om risico's te verwachten voor de volksgezondheid en het milieu.

De resultaten van het bodemonderzoek zullen in het kader van deze beschikking dienen als referentie voor een eventuele toekomstige verontreiniging van grond en grondwater.

Wij zijn van mening dat de aanvraagster dient te controleren of maatregelen en voorzieningen ook werkelijk functioneren.

Dit dient te gebeuren door inspectie van zowel de maatregelen en voorzieningen als van de bodem. Door het regelmatig inspecteren van de voorzieningen kan - bij het constateren van een falen - een verontreiniging van de bodem zo vroeg mogelijk worden gestaakt en zo nodig worden verwijderd.

Door het vaststellen van de bodemkwaliteit zowel aan het begin als bij beëindiging van de bodembedreigende activiteit wordt inzichtelijk gemaakt of ten gevolge van deze activiteit een verontreiniging van de bodem is opgetreden. Hiertoe dienen de gevonden waarden gerelateerd te worden aan de vastgestelde kwaliteit van de bodem die nog niet is beïnvloed door de aangevraagde activiteiten en zoals opgenomen in de aanvraag (de zogenaamde nulsituatie).

Bij het stellen van voorschriften hebben wij met het voorgaande rekening gehouden.

### **III.E Afvalwater**

#### **III.E.1** Het kader voor de bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

De aangevraagde activiteiten zijn tevens Wvo-vergunningplichtig. Dit houdt in dat in de Wm-beschikking alleen voorschriften ter bescherming van de doelmatige werking van het gemeentelijke riool en het verwijderen van slib uit dit riool opgenomen hoeven te worden. Bescherming van de doelmatige werking van de rioolwaterzuiveringsinstallatie van Waterschap De Dommel en het oppervlaktewater waarop deze rioolwaterzuiveringsinstallatie haar effluent loost, zijn aspecten die in de Wvo-beschikking betrokken dienen te worden.

#### **III.E.2** De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming tegen verontreiniging door de lozing van afvalwater

De inrichting beschikt over een gescheiden bedrijfsriolering voor de lozing van niet-verontreinigd en verontreinigd afvalwater.

Het water afkomstig van het schoonmaken en de galvanische afdeling wordt naar een neutralisatieput geleid. Tevens wordt afvalwater vanuit de schoonmaaklijnen, afkomstig van de gecoate vloeren, op de neutralisatieput geloosd. Vanuit de neutralisatieput gaat het afvalwater naar het vuilwaterriool.

Water afkomstig van de kantine, het afvalwater van de testcel en het regenwater uit de opslagruimte voor brandstoffen, worden respectievelijk via een vet- en olieafscheider geloosd op het gemeentelijke vuilwaterriool.

#### **III.E.3** Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag vermelde maatregelen ter voorkoming en beperking van de lozing van afvalstoffen, verontreinigende of schadelijke stoffen, zullen naar verwachting leiden tot een acceptabel lozingsniveau, dat in overeenstemming is met genoemde doelstellingen. Wij achten deze situatie vergunbaar.

### **Lozing van niet-verontreinigd hemelwater**

In de aanvraag is een lozing van niet-verontreinigd hemelwater op het gemeentelijke schoonwaterriool opgenomen. Aandachtspunt bij de lozing van dergelijke niet-verontreinigde hemelwaterstromen is de hydraulische capaciteit van het gemeentelijke schoonwaterriool.

Gelet op de omvang van de lozing, in relatie tot deze hydraulische capaciteit, bestaat hiertegen geen bezwaar.

### **III.F Energie**

Uit de aanvraag blijkt dat de jaarlijkse energiekosten van aanvrager meer bedragen dan € 7.000 en minder dan € 50.000.

Aanvrager is echter niet toegetreden tot een Meerjarenafpraak voor verbetering van de energie-efficiency.

Daarom is de Circulaire Energie in de milieuvergunning (InfoMil, oktober 1999) als uitgangspunt genomen bij de beoordeling van het aspect energie.

Aanvrager heeft voldoende informatie verstrekt omtrent de omvang van het energiegebruik, de wijze waarop energie wordt gebruikt, alsmede de wijze waarop het energiegebruik wordt vastgesteld en geregistreerd.

Om de redelijkheid van energiebesparende maatregelen af te wegen, wordt in de periode tot en met 2005 uitgegaan van een terugverdientijd tot en met 5 jaar. Realisatie van dergelijke maatregelen wordt van aanvrager verlangd. Hiertoe zijn aan de vergunning voorschriften verbonden.

### **III.G Preventie**

#### **III.G.1 Het kader voor het aspect preventie**

Afval- en emissiepreventie is het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval en emissies of de milieuschadelijkheid ervan, door reductie aan de bron of door intern hergebruik.

Extern hergebruik of recycling van afval, maar ook nageschakelde "end of pipe"- technieken, zoals afvalwaterzuivering of luchtzuivering, vallen buiten "preventie".

Voor de beoordeling van de aanvraag op dit aspect gebruiken wij de leidraad "Afval- en emissiepreventie in de milieuvergunning" (Den Haag, 1996 Infomil) en de gids "Bedrijven bedrijven preventie" (Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant 1996).

#### **III.G.2 De gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor het aspect preventie**

Uit de aanvraag blijkt dat er binnen de inrichting structureel aandacht is voor verdere preventie.

#### **III.G.3 De te verwachten ontwikkelingen**

Het bedrijf is bezig met het verder verbeteren van een doelmatige afvalverwijderingsstructuur.

#### **III.G.4 De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen gericht op preventie**

Het bedrijf beschikt over een goede afvalverwijderingsstructuur. Doelstelling hierbij is dat de diverse afvalstromen gescheiden worden opgeslagen en verzameld, teneinde nuttig hergebruik mogelijk te maken en vermenging te voorkomen. Zo worden de afvalstoffen op het terrein gescheiden bewaard, en worden de (gevaarlijke) afvalstoffen door een erkende vergunninghouder afgevoerd en verwerkt.

### **III.G.5** Beoordeling en conclusie

Wij hebben voorschriften verbonden aan deze vergunning, om daarmee op dit punt invulling te geven aan het begrip “bescherming van het milieu”.

### **III.H** Opslag

#### **III.H.1** Het kader voor de bescherming van het milieu als gevolg van opslag

Als toetsingskader voor de bescherming van het milieu als gevolg van de opslag van (gevaarlijke) stoffen zijn de richtlijnen CPR 9-2, 9-6 en 15-1 als uitgangspunt genomen.

#### **III.H.2** De gevolgen van de aangevraagde opslagactiviteiten

Binnen de inrichting vindt opslag plaats van (gevaarlijke) stoffen met een totale opgeslagen hoeveelheid van minder dan 10 ton.

#### **III.H.3** De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen voor de opslag

Door het bedrijf zijn de volgende maatregelen en voorzieningen getroffen:

- het plaatsen van opslagvoorzieningen, waarbij de bovengenoemde CPR's als richtlijnen zijn genomen;
- gevaarlijke afvalstoffen worden gescheiden en tegen hemelwater beschermd opgeslagen in metalen vaten.

#### **III.H.4** Beoordeling en conclusie

De in de aanvraag opgenomen maatregelen en voorzieningen ter bescherming van het milieu geven, ons inziens, voldoende bescherming op dit punt. Wij achten de situatie dan ook vergunbaar.

### **III.I** Doelmatig beheer van afvalstoffen

#### **Wet milieubeheer**

Op grond van artikel 8.10 Wet milieubeheer kan de Wm-vergunning slechts in het belang van de bescherming van het milieu worden geweigerd. Onderdeel van het begrip “bescherming van het milieu” is de zorg voor het doelmatig beheer van afvalstoffen. In artikel 1.1 van de Wet milieubeheer is aangegeven, wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheerplan, danwel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 van de Wet milieubeheer (artikel 10.14 van de Wet milieubeheer).

Het bedoelde afvalbeheerplan is het Landelijk Afvalbeheerplan 2002- 2012 (hierna aangeduid als het LAP). Het besluit tot vaststelling van het LAP is op 3 februari 2003 in de Staatscourant gepubliceerd. Het LAP is op 3 maart 2003 in werking getreden.

#### **Toetsing doelmatig beheer**

In deel 1 van het LAP, het beleidskader, is het doelmatig beheer van afvalstoffen uitgewerkt. Een verdere specificatie daarvan is geformuleerd in deel 2, de sectorplannen en deel 3, de capaciteitsplannen.

De aanvraagster is een primaire ontdoener, volgens het bepaalde in het LAP zijn er geen sectorplannen van toepassing op betreffende inrichting.

De afvalscheiding hebben wij getoetst aan de verplichtingen en richtlijnen, zoals vermeld in tabel 1, pagina 12 in deel 2 van het LAP. Betreffende onze overwegingen inzake preventie verwijzen wij naar het vermelde in paragraaf III.G.

### **Conclusie toetsing doelmatig beheer**

Ons inziens voldoet de inrichting aan het gestelde in het LAP.

## **III.J Externe veiligheid**

### **Algemeen**

Het externe veiligheidsbeleid richt zich op het beheersen van risico's bij industriële activiteiten en het realiseren van een veilige woon- en leefomgeving. Het betreft risico's die verbonden zijn met de productie, de opslag, het gebruik en het transport van gevaarlijke stoffen, voor zover deze stoffen als gevolg van een voorval vrij kunnen komen.

De nadruk van het veiligheidsbeleid ligt op een kwalitatieve benadering en heeft tot doel om het risico van (grote) ongevallen met gevaarlijke stoffen bij bedrijven zo klein mogelijk te maken.

Enerzijds door de kans dat dergelijke ongevallen plaatsvinden te verkleinen (preventie).

Anderzijds door de gevolgen van een eventueel ongeval te verkleinen. Dit omvat nadrukkelijk ook de bescherming van het milieu.

Het toepassen van ALARA is hierbij een bepalend criterium.

### **Richtlijnen en ontwerpnormering**

De belangrijkste activiteiten van de inrichting die gevolgen kunnen hebben voor de externe veiligheid zijn:

- de opslag van vliegtuigmotorbrandstof in twee bovengrondse enkelwandige tanks met een totale inhoud van 32 m<sup>3</sup>;
- de opslag van gevaarlijke stoffen, waarbij de totale opgeslagen hoeveelheid beneden de 10 ton blijft.

Op deze activiteiten is geen integraal of sectoraal besluit van toepassing. De bestaande richtlijnen CPR 9-2 en 15-1 zijn voldoende om de risico's van het werken met gevaarlijke stoffen af te dekken. Om de externe veiligheid te waarborgen zijn door de inrichting, voor bovenvermelde activiteiten, de CPR richtlijnen als uitgangspunt genomen.

In de milieuvergunning is in hoofdstuk 8 opgenomen dat de inrichting een bedrijfsnoodplan ter instemming dient te overleggen aan Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant.

## **IV Bekendmaking ontwerp-beschikking**

### **IV.A Ter inzage legging**

De kennisgeving over de ontwerp-beschikking en bijbehorende stukken is gepubliceerd in de Staatscourant en in een ter plaatse verschijnend regionaal dagblad op 13 juni 2003. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende vier weken ter inzage gelegen op het gemeentehuis van Tilburg, namelijk van 16 juni 2003 tot en met 14 juli 2003.

## **IV.B Bedenkingen**

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn de volgende bedenkingen ingekomen:

1. een op 10 juli 2003 ingekomen bedenkingengeschrift d.d. 10 juli 2003 van G. van Hees & Zonen BV, Postbus 1277, 5004 BG Tilburg;
  2. een op 14 juli 2003 ingekomen bedenkingengeschrift d.d. 10 juli 2003 van aanvraagster.
- De bedenkingen zijn binnen de wettelijke termijn ingediend en kunnen in behandeling worden genomen.

### **IV.B.1 Samenvatting bedenkingen**

#### Ad. 1

De bedenking heeft betrekking op een mogelijke uitbreiding van de geluidsruimte binnen de zone op industrieterrein "Vossenbergh" te Tilburg.

#### Ad. 2

De bedenkingen richten zich samengevat tegen de volgende aspecten:

- a. in de ontwerp-beschikking (I.A Beschrijving van de aanvraag) staat het "vertinnen" als oppervlaktebehandelingsmethode niet vermeld, terwijl de component tin wel wordt genoemd in de voorschriften. Verzocht wordt om deze methode op te nemen in de lijst met oppervlaktebehandelingen;
- b. verzocht wordt om de volgende zin: "Voorzover voorkomen niet mogelijk is, worden zij zoveel mogelijk beperkt", in de definitieve beschikking (III.D.3, onder punt 4) op te nemen;
- c. ten onrechte staat in de ontwerp-beschikking (III.D.3, onder punt 8) aangegeven dat de PBV verklaring voor de vloer van de bedrijfsruimte is afgegeven; deze is zoals blijkt uit de aanvraag alleen afgegeven voor de uitbreiding van de desbetreffende vloer;
- d. verzocht wordt de volgende zin "Alle activiteiten binnen de inrichting zijn getoetst aan de NRB. Uit de toetsing is gebleken dat voor alle bodembedreigende activiteiten bodembeschermende voorzieningen aanwezig zijn", in de definitieve beschikking (onder III.D.4) op te nemen;
- e. een afschrift van het besluit toe te zenden aan Waterschap De Dommel;
- f. de in voorschriften 4.1.2 en 4.3.1 gestelde termijnen zijn voor reclamant niet realistisch, derhalve wordt verzocht om deze termijnen te verlengen tot negen maanden.

### **IV.B.2 Reactie op de bedenkingen**

Hieronder gaan wij in op de ingekomen bedenkingen.

#### Ad. 1

De inrichting is gelegen op het gezoneerde industrieterrein "Vossenbergh". Hierbij mag de geluidsbelasting op de zonebewakingspunten (zone en de immisiepunten waarvoor een MTG is vastgesteld) ten gevolge van alle inrichtingen op het industrieterrein niet hoger zijn dan de betreffende grenswaarden.

De geluidsbijdrage van aanvraagster is maximaal 38 dB(A) etmaalwaarde zodat de invloed van de veranderingen in de geluidsbelasting ten gevolge van aanvraagster vrijwel geen wijzigingen in de geluidsbelasting ten gevolge van het gehele industrieterrein tot gevolg zal hebben.

Op de zonebewakingspunten waar als gevolg van een hogere bijdrage een (minimale) toename van de totale geluidsbelasting zal optreden, is nog voldoende geluidsruimte aanwezig zodat de zone niet zal worden gefrustreerd.

De nog resterende geluidsruimte is echter niet gereserveerd voor bepaalde bedrijven. Hierdoor kan dus geen claim worden gelegd op de nog aanwezige geluidsruimte. Zolang er nog geluidsruimte binnen de zone aanwezig is, is een akoestische uitbreiding van elk willekeurig bedrijf mogelijk.

Verder is op te merken dat het nemen van een beschikking (en daarmee de wijzigingen in de totale geluidsbelasting) geheel los staat van de reeds vergunde rechten (geluidsbijdrage) van andere bedrijven. Hierdoor wordt de huidige vergunde bedrijfsvoering van andere bedrijven niet beperkt. Gezien het bovenstaande verklaren wij derhalve de bedenking ongegrond.

#### Ad. 2

- a. Gezien het feit dat tin in het kader van het productieproces wordt gebruikt, kunnen wij instemmen met de ingediende bedenking. Wij verklaren deze bedenking derhalve gegrond. De methode "vertinnen" is door ons opgenomen in de definitieve beschikking.
- b. Gezien het feit dat de bedoelde zin in de aanvraag (pagina 15) is vermeld, hebben wij er geen bezwaar tegen om aan het verzoek tegemoet te komen en de genoemde zin in de definitieve beschikking op te nemen. Wij verklaren deze bedenking derhalve gegrond.
- c. In de bij deze vergunning behorende aanvraag is op pagina 15 vermeld dat de uitbreiding van de bedrijfsruimte in 2002 gecertificeerd is door de stichting ODI/VDV met een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening op basis van CUR/PBV-Aanbeveling 44 "Beoordeling van vloeistofdichte voorzieningen". Wij verklaren deze bedenking derhalve gegrond en hebben de tekst in de definitieve beschikking overeenkomstig aangepast.
- d. Uit de bij deze vergunning behorende aanvraag blijkt niet dat de bodembedreigende activiteiten en de bodembeschermende voorzieningen zijn getoetst aan de NRB. Wij verklaren deze bedenking dan ook ongegrond. De betreffende zin is niet door ons opgenomen in de definitieve beschikking.
- e. Gezien het feit dat het Wvo-bevoegd gezag geen wettelijke adviseur is in deze procedure, is er ons inziens geen verplichting het Waterschap De Dommel een exemplaar van het besluit toe te zenden. Wij verklaren deze bedenking derhalve ongegrond.
- f. Gezien de grootte van de te leveren inspanningen en het benodigde tijdsbeslag, tevens beschouwend de aard van de inrichting en de reeds getroffen bodembeschermende maatregelen, hebben wij er geen bezwaar tegen om deze termijnen te verlengen tot negen maanden. Derhalve verklaren wij deze bedenking gegrond.

### **IV.C Wijzigingen ten opzichte van het ontwerp-besluit**

Ten opzichte van het ontwerp-besluit zijn de volgende wijzigingen aangebracht in de voorschriften behorende bij de vergunning:

- De in voorschriften 4.1.2 en 4.3.1 van de ontwerp beschikking opgenomen termijnen van drie maanden, hebben wij in de definitieve beschikking gewijzigd in negen maanden.

### **V Conclusie**

Op grond van bovenstaande overwegingen besluiten wij de gevraagde Wm-vergunning te verlenen. Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning.

## VI Besluit

Gelet op het voorgaande en de ter zake geldende wettelijke bepalingen hebben wij besloten:

- a. de door Standard Aero VOF, Kranenberg 2 te Tilburg aangevraagde Wm-vergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer voor het uitvoeren van kwalitatief hoogwaardige reparatie-, onderhouds-, test- en inspectiewerkzaamheden aan (vliegtuig)turbinemotoren, te verlenen;
- b. dat de bij dit besluit behorende gewaarmerkte aanvraag deel uitmaakt van dit besluit voor zover de voorschriften en beperkingen niet anderszins bepalen;
- c. aan deze Wm-vergunning de voorschriften en beperkingen te verbinden, zoals die in bijbehorende voorschriften zijn opgenomen;
- d. de navolgende bodemonderzoeken, als zijnde de nul-situatie, te verbinden aan deze vergunning;
  - Verkennend bodemonderzoek Kranenberg 2 te Tilburg, nr. Vel/94/1476/42104225 van 27 september 1994 uitgevoerd door Tukkers Milieu-onderzoek;
  - Eindrapportage bodemsanering, nr. NB/545/467 van 19 maart 1999 uitgevoerd door V&S Bedrijfs Milieu Adviseurs BV;
- e. een afschrift van dit besluit te zenden aan:
  - Standard Aero V.o.f., Kranenberg 2, 5047 TR Tilburg;
  - burgemeester en wethouders van de gemeente Tilburg;
  - de VROM-inspectie Regio Zuid, Postbus 850, 5600 AW Eindhoven;
  - het dagelijks bestuur van het Samenwerkingsverband Regio Midden-Brabant, Postbus 3050, 5003 DB Tilburg;
  - G. van Hees & Zonen BV, Postbus 1277, 5004 Tilburg.
- f. deze beschikking bekend te maken op 15 augustus 2003.

's-Hertogenbosch, 5 augustus 2003

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,  
het hoofd a.i. van het bureau  
Bouw, Voedingsmiddelen en Metaal,

ir. H.G.M. Wolfs.

# Inhoudsopgave

Begrippen en literatuurlijst.....	2
1 Algemeen .....	5
1.1 INSPECTIE EN ONDERHOUD .....	5
1.2 TERREINEN EN WEGEN .....	5
1.3 DIVERSEN .....	5
1.4 BIJZONDERE OMSTANDIGHEDEN .....	6
2 Lucht.....	7
2.1 NORMERING.....	7
2.2 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN.....	7
<i>STOFFILTERS</i> .....	7
3 Geluid .....	8
3.1 GELUIDNORMERING .....	8
3.2 FASERING VAN MAATREGELEN .....	8
3.3 METINGEN EN CONTROLE .....	8
4 Bodembescherming .....	10
4.1 VOORZIENINGEN .....	10
4.2 BEDRIJFSRIOLERINGEN .....	10
4.3 BEHEERMAATREGELEN .....	10
4.4 EINDONDERZOEK.....	11
4.5 HERSTELPLICHT (BODEMSANERING) .....	11
5 Afvalwater .....	12
5.1 ALGEMEEN .....	12
5.2 LOZINGSEISEN .....	12
5.3 SLIBVANGPUT EN OLIE-AFSCHEIDER VOOR LOZINGEN MET MINERALE OLIE.....	12
5.4 CONTROLE.....	12
5.5 ANALYSEMETHODEN .....	13
6 Energie .....	14
6.1 ONDERZOEK BESPARINGSMOGELIJKHEDEN .....	14
6.2 METEN EN REGISTREREN .....	14
7 Afvalstoffen .....	15
7.1 OPSLAG EN AFVOER.....	15
8 Externe veiligheid.....	16
8.1 BEDRIJFSNOODPLAN.....	16
9 Installaties .....	17
9.1 <b>STOOKINSTALLATIES</b> .....	17
<i>ONDERHOUD EN CONTROLE</i> .....	17
10 Opslag en verlading.....	18
10.1 OPSLAGREGISTRATIE .....	18
10.2 OPSLAG IN BOVENGRONDSE ENKELWANDIGE TANKS.....	18
<i>OPSLAG JET FUEL A1</i> .....	18
<i>TANKPUTTEN</i> .....	18
<i>OPSLAG STOOKOLIE HBO</i> .....	18
<i>AANVULLENDE EISEN VOOR INPANDIGE OPSLAG</i> .....	18
<i>AANVULLENDE EISEN VOOR DE OPSLAG VAN AFGEWERKTE OLIE</i> .....	19
10.3 OPSLAG GEVAARLIJKE STOFFEN IN EMBALLAGE (0-10 TON) .....	19
10.4 GASFLESSEN .....	19
11 Deelactiviteiten .....	21
11.1 VERFVERWERKING .....	21
<i>ALGEMEEN</i> .....	21
Bijlagen.....	22
<b>BIJLAGE 1 GELUIDIMMISSIEPUNTEN</b> .....	23

## Begrippen en literatuurlijst

Voor zover een norm of richtlijn (zoals DIN, NEN, CPR, SBR of BRL), waarnaar in een voorschrift of in de begrippenlijst verwezen wordt, betrekking heeft op de uitvoering van constructies, toestellen en apparaten, wordt bedoeld de vóór de datum, waarop deze vergunning is verleend, laatst uitgegeven norm of richtlijn met de daarop tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

ALARA beginsel	Het beginsel dat met zich meebrengt dat alle technisch realiseerbare maatregelen dienen te worden getroffen teneinde een zo groot mogelijke bescherming voor het milieu te bieden, tenzij zulks, gelet op een voor de branche waartoe het bedrijf behoort redelijke kosteneffectiviteit, niet kan worden gevergd.
Bodembeschermende maatregel	Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren.
Brandbare stof	Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron wordt weggenomen.
Brandwerendheid	De tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke enig bouwkundig onderdeel van een gebouw, niet zijnde een deur-, luik- of raamconstructie, zijn functie moet kunnen blijven vervullen tijdens verhitting, bepaald volgens NEN 3884. Brandwerendheid van deur-, luik- en raamconstructies: Tijd uitgedrukt in minuten, gedurende welke een deur-, luik- of raamconstructie weerstand kan bieden tegen bezwijken en vlam dicht blijven ingeval van brand, bepaald volgens NEN 3885.
CPR 9-2	“Vloeibare aardolieproducten – bovengrondse opslag kleine installaties”
CPR 9-6	“Vloeibare aardolieproducten – buitenopslag”
CPR 15-1	"Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; Opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0 tot 10 ton)".
CPR	Uitgaven van de Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, uitgegeven door het Directoraat Generaal van de Arbeid (DGA), te verkrijgen bij SDU Uitgeverij te 's-Gravenhage.
EEG-kaderrichtlijn 76/767/EEG	Richtlijn van de EEG 76/767 (27 juli 1976), alsmede de daarop berustende bijzondere richtlijnen 84/525-, 84/526- en 84/527/EEG inzake de keuring van gasflessen.

Emballage	Glazen flessen tot 5 l, kunststof flessen of vaten tot 60 l, metalen bussen tot 25 l, stalen vaten of kunststof drums tot 300 l en papieren of kunststof zakken.
Gasfles	Een voor meervoudig gebruik bestemde, cilindrische metalen drukhouder die voorzien is van één aansluiting met klep- of naaldafsluiter en een waterinhoud heeft van ten hoogste 150 l.
Gedeputeerde Staten	Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant. Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch, telefax 073-6123565, telefoon 073-6812812, buiten kantooruren bereikbaar via de milieuklachtentelefoon: 073-6812821.
Geluidsniveau in dB(A)	Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A).
Gevaarlijke stof	Een stof die of preparaat dat bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten is ingedeeld in een categorie als bedoeld in artikel 34, tweede lid, van de Wet milieugevaarlijke stoffen.
Installaties of procesinstallaties	Het samenstel van met elkaar verbonden objecten die zijn bestemd voor het transporteren, verwerken of opslaan van stoffen. Onder objecten wordt verstaan procesvaten, (opslag) tanks, leidingen, appendages met inbegrip van randapparatuur, meet-, regel- en beveiligingsapparatuur.
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ( $L_{A,T}$ )	De energetische sommatie van de equivalente A-gewogen geluidsniveaus op een beoordelingspunt over een specifieke beoordelingsperiode ten gevolge van specifieke bedrijfsstoestanden, zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, zuivere tooncomponent of muziekgeluid.
Maximale geluidsniveau ( $L_{Amax}$ )	Het maximaal te meten A-gewogen geluidsniveau gemeten in de meterstand 'fast' gecorrigeerd met de meteocorrectieterm $C_m$ .
$m_o^3$	Hoeveelheid stof die een volume inneemt van 1 $m^3$ bij een druk van 101,3 kPa en een temperatuur van 0 °C, gecorrigeerd voor het eventuele gehalte aan waterdamp.
NEN 6411	"Water: Bepaling van de pH" .
NEN 6487	"Water: Titrimetrische bepaling van het sulfaatgehalte".
NEN 7089	"Olie-afscielders en slibvangputten – Type-indeling, eisen en beproevingsmethoden".
NEN-normen	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NNI) te Delft uitgegeven en te verkrijgen normbladen.
NER	Nederlandse Emissie Richtlijn uitgegeven door het Informatiecentrum Milieuvergunningen te den Haag.

NRB	Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten uitgegeven door het Informatiecentrum Milieuvergunningen te den Haag.
Onbrandbaar	Stof die niet onder vuurverschijnselen reageert. (Zie ook onder Brandbare stof).
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en het transport van afvalwater buiten de inrichting.
Potentiële bodembedreigende activiteit	Elke activiteit die een risico van verontreiniging van de bodem met zich meebrengt, als gevolg van de aard van die activiteit en als gevolg van de fysische en chemische eigenschappen van de stoffen waarmee de activiteit wordt uitgevoerd. Bij het vaststellen of een activiteit potentieel bodembedreigend is worden eventuele maatregelen en voorzieningen die zijn getroffen om het risico van die activiteit uit te sluiten buiten beschouwing gelaten.
Protocol Nulsituatie/BSB-onderzoek	Publicatie van het ministerie van VROM, SDU uitgeverij Den Haag (1993).
Protocol	Document voor het vastleggen van gegevens ter verantwoording van verrichte handelingen.
Riolering	Voorziening voor afvoer van bedrijfsafvalwater vanuit een inrichting naar een openbaar riool.
Risico	Individueel Risico: de kans per jaar dat een persoon dodelijk wordt getroffen door een ongeval, indien hij zich onbeschermd permanent op een bepaalde plaats zou bevinden. Groeps Risico: de kans per jaar dat in één keer een groep van bepaalde grootte dodelijk slachtoffer wordt van een ongeval.
Tankput	Terreingedeelte waarop een of meer opslagtanks zijn opgesteld en dat is omgeven door een omwalling of wanden.
Terugverdientijd	De verhouding tussen de investering voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere besparingen. Hierbij dient gerekend te worden met de op het moment van de vergunningaanvraag voor de betrokken inrichting geldende energieprijzen. Deze definitie van de terugverdientijd houdt dus geen rekening met eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en de rentekosten.
VLG	Regeling Vervoer over Land van Gevaarlijke stoffen (1997), zoals laatstelijk aangevuld en gewijzigd.
Vloestofdichte vloer of voorziening	Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44.

---

# 1 Algemeen

## 1.1 Inspectie en onderhoud

1.1.1 Er dient een inspectie- en onderhoudssysteem aanwezig te zijn dat periodiek onderhoud en controle van installaties met een afdoende frequentie en diepgang waarborgt.

1.1.2 Het inspectie- en onderhoudssysteem dient ten minste te omvatten:

- a. een beschrijving van de organisatie van het inspectie- en onderhoudssysteem;
- b. een beschrijving en inhoud van de functies binnen de organisatie van het inspectie- en onderhoudssysteem;
- c. de verantwoordelijkheden van de bij de inspectie en onderhoud betrokken functionarissen;
- d. de onderdelen van de inrichting die aan inspectie en onderhoud worden onderworpen;
- e. een beschrijving van de preventieve onderhoudsactiviteiten in welke volgorde en in welke frequentie;
- f. de wijze waarop registraties, interne en externe rapportage plaatsvinden.

## 1.2 Terreinen en wegen

1.2.1 Het terrein mag niet vrij toegankelijk zijn. Er moet een deugdelijke afscheiding aanwezig zijn.

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

## 1.3 Diversen

1.3.1 Gedeputeerde Staten kunnen, indien bevindingen daartoe aanleiding geven, bij nadere eis de frequentie van de in de aan deze vergunning verbonden voorschriften verlangde periodieke metingen en controles verhogen of verlagen. De verhoging of verlaging dient beperkt te blijven tot ten hoogste verdubbeling onderscheidenlijk halvering van de oorspronkelijke frequentie.

1.3.2 Van alle onderzoeken welke bij of krachtens deze vergunning zijn vereist dienen, indien geen andere termijn is aangegeven, de resultaten binnen drie maanden na uitvoering van het onderzoek aan Gedeputeerde Staten worden overgelegd. Meetrapporten dienen ten minste te bevatten:

- a. het tijdstip van de metingen;
- b. de gehanteerde bemonstering-, meet- en analysemethoden;
- c. de relevante bedrijfssituatie en de productieomstandigheden tijdens de metingen;
- d. de meet- en berekeningsresultaten;
- e. eventuele bijzonderheden;
- f. het resultaat van de toetsing aan de in deze vergunning vermelde grenswaarden;
- g. de maatregelen die zijn genomen indien uit het hiervoor bedoelde meet- of berekeningsresultaat blijkt dat de in deze vergunning voorgeschreven grenswaarden zijn overschreden.

1.3.3 Registers en rapporten welke blijkens deze vergunning dienen te worden opgesteld, dienen ten minste drie jaar op de inrichting te worden bewaard.

- 1.3.4 Van voorgenomen veranderingen van de inrichting of van de werking daarvan die in overeenstemming zijn met de voor de inrichting verleende vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dient vergunninghoudster schriftelijk mededeling te doen aan Gedeputeerde Staten.
- De schriftelijke mededeling dient uiterlijk één maand voorafgaand aan de uitvoering te worden gedaan. Uit de schriftelijke mededeling moet blijken:
- a. wat de voorgenomen verandering van de inrichting of van de werking daarvan is;
  - b. op welk tijdstip de verandering zal worden verwezenlijkt;
  - c. wat de mogelijke milieueffecten zijn ten gevolge van de voorgenomen verandering.

## **1.4 Bijzondere omstandigheden**

- 1.4.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet dient conform artikel 17.1 Wet milieubeheer hiervan terstond mededeling te worden gedaan aan de Milieuklachtencentrale van de provincie Noord-Brabant, tel. nr. 073-6812821, (24 uur per dag bereikbaar). In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient de mededeling onverwijld schriftelijk te worden bevestigd. Eveneens dienen omwonenden en omliggende bedrijven, waarvoor bovengenoemde gevolgen van belang zouden kunnen zijn, onverwijld te worden geïnformeerd.
- 1.4.2 Zo spoedig mogelijk na een voorval als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient aan Gedeputeerde Staten een rapport te worden gezonden waarin is aangegeven:
- a. de datum, het tijdstip en de duur van het voorval;
  - b. voor zover relevant de weersomstandigheden tijdens het voorval;
  - c. de samenstelling en grootte van emissies tengevolge het voorval;
  - d. de gevolgen voor de omgeving;
  - e. de getroffen maatregelen met tijdstip daarvan;
  - f. de oorzaken van het voorval;
  - g. de maatregelen welke zijn of zullen worden getroffen om herhaling te voorkomen.
- Deze gegevens dienen eveneens te worden vastgelegd in een register.

---

## 2 Lucht

### 2.1 Normering

2.1.1 De emissies naar lucht mogen de volgende concentratiewaarde ( $C_{eis}$ ) en vracht niet overschrijden:

NeR klasse	Stofnaam	$C_{eis}$ (mg/m <sup>3</sup> ) *	Gereinigde vracht (kg/h)
MVP 1	Nikkel	0.05	0.15
sA1	Zilver	0.05	0.25
sA3	Tin	5.0	10
gO2	Alifatische koolwaterstoffen	50	0.5

\* De emissieconcentratie-eisen dienen beschouwd te worden als bovengrens voor halfuurgemiddelde concentraties met inbegrip van emissiepieken.

2.1.2 De stofconcentratie in de gereinigde afgevoerde lucht na een filtrerende afscheider mag niet meer bedragen dan 5 mg/m<sup>3</sup>.

### 2.2 Maatregelen en voorzieningen

2.2.1 Indien een afgasreinigingsinstallatie door onderhoud of anderszins niet in bedrijf is mogen de op deze reinigingsinstallatie aangesloten installaties en activiteiten niet in werking zijn c.q. niet plaatsvinden.

#### Stoffilters

2.2.2 Het afgescheiden stof moet worden verzameld zonder dat de goede werking van de installatie wordt verstoord; de afvoer van het afgescheiden stof moet geschieden zonder dat dit zich in de omgeving kan verspreiden.

2.2.3 De in de inrichting aanwezige doekfilterinstallaties moeten in goede staat van onderhoud verkeren, periodiek worden gecontroleerd en schoongemaakt; versleten of beschadigde filterdoeken moeten onmiddellijk worden uitgeschakeld of vervangen. Er moeten voldoende reservefilterdoeken aanwezig zijn.

## 3 Geluid

### 3.1 Geluidnormering

3.1.1 Op de bijlage “Geluidimmissiepunten” aangegeven immissiepunten mogen de hieronder genoemde waarden van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de inrichting, niet worden overschreden, met in acht neming van het genoemde in voorschriften 3.2.1, 3.2.2 en 3.2.3 van deze vergunning.

3.1.2 Op de bijlage “Geluidimmissiepunten” aangegeven immissiepunten mogen de hieronder genoemde waarden van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege het in werking zijn van de inrichting, niet worden overschreden.

Immissie- punt	Omschrijving	L <sub>Ar,LT</sub> per periode in dB(A)		
		Dag (07.00-19.00 u)	Avond (19.00-23.00 u)	Nacht (23.00-07.00 u)
15	Zonebewakingspunt 15	28	31	28
26	Dongenseweg 145	38	40	38
27	Dongenseweg 151	32	35	32
34	Controlepunt	40	45	42
35	Controlepunt	31	35	32

3.1.3 De maximale geluidsniveaus (L<sub>Amax</sub> gemeten in de meterstand “fast”), veroorzaakt door geluidsbronnen binnen de inrichting, mogen ter plaatse van buiten het gezoneerde industrieterrein gelegen woningen van derden niet meer bedragen dan:  
70 dB(A) tussen 07.00 en 19.00 uur (dagperiode);  
65 dB(A) tussen 19.00 en 23.00 uur (avondperiode);  
60 dB(A) tussen 23.00 en 07.00 uur (nachtperiode).

### 3.2 Fasering van maatregelen

3.2.1 Uiterlijk 1 jaar na het in werking treden van deze vergunning dienen maatregelen genomen te zijn om de geluidsbijdrage van de warmtewisselaar van de vacuümoven en de twee koelunits op het dak van het hoofdgebouw te beperken.

3.2.2 Uiterlijk 2 jaar na het in werking treden van deze vergunning dienen maatregelen genomen te zijn om de geluidsbijdrage van de koeltoren van de testcel te beperken.

3.2.3 Uiterlijk drie maanden na uitvoering van de in voorschrift 3.2.1 en 3.2.2 genoemde maatregelen moet door middel van een akoestisch onderzoek worden aangetoond dat aan de geluidsnormering zoals gesteld in paragraaf 3.1 van deze vergunning wordt voldaan.

### 3.3 Metingen en controle

3.3.1 De in de vergunning vermelde waarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau (L<sub>Ar,LT</sub>) en maximale geluidsniveaus (L<sub>Amax</sub>), voor zover betrekking hebbend op een woning of ander geluidsgevoelig object, gelden op de gevel van de woning of het object.

- 3.3.2 De in dit hoofdstuk aangegeven waarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus gelden op een waarneemhoogte van 5,00 meter boven het maaiveld ter plaatse van het immissiepunt.
- 3.3.3 Bepaling/beoordeling en controle van langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en de maximale geluidsniveaus en rapportages van metingen en/of berekeningen dienen te geschieden volgens de “Handleiding meten en rekenen industrielawaai”, uitgave 1999.

---

## 4 Bodembescherming

### 4.1 Voorzieningen

- 4.1.1 Een bodembeschermende voorziening of maatregel moet voldoen aan bodemrisicocategorie A zoals gedefinieerd in de NRB. Indien bodemrisicocategorie A niet haalbaar blijkt, kan volstaan worden met het voldoen aan bodemrisicocategorie A\*.
- 4.1.2 Binnen 9 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient bij Gedeputeerde Staten een bodemrisicodocument te worden overgelegd. In dit document dienen de volgende aspecten behandeld te worden:
- inventarisatie van de bodembedreigende activiteiten;
  - inventarisatie van de reeds genomen bodembeschermende maatregelen per activiteit;
  - emissie- en eindemissiecore per bodembedreigende activiteit.
  - Bij het opstellen van het document dient gebruik te worden gemaakt van de systematiek van de NRB. De bepaling van bodembedreigende activiteiten, emissiescore en eindemissiescore dient te geschieden aan de hand van deel A3 (Bepalen bodembeschermingscategorie ) van de NRB.
  - Voor de activiteiten met een eindemissiescore hoger dan 1 dient in een plan van aanpak aangegeven te worden op welke wijze en binnen welke termijn aan voorschrift 4.1.1 wordt voldaan. Dit plan van aanpak dient ter goedkeuring aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.
- 4.1.3 Voor iedere noodzakelijke vloeistofdichte vloer, conform het document zoals bedoeld in voorschrift 4.1.2, dient een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening te zijn afgegeven. Op verzoek dient deze verklaring aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.
- 4.1.4 Voor de vloeistofdichte vloer, inclusief de aangesloten riolering, van het nieuwe gedeelte van de maintenance centre, zoals gearceerd weergegeven op tekening nr. 1162001, dient een PBV-verklaring vloeistofdichte voorziening aanwezig te zijn. Op verzoek dient deze verklaring aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.

### 4.2 Bedrijfsrioleringen

- 4.2.1 Riolering voor de afvoer van bedrijfsafvalwater moet vloeistofdicht zijn en bestand tegen het af te voeren afvalwater.
- 4.2.2 Indien een vermoeden bestaat of blijkt dat een rioolsysteem lek is dient:
- dit onverwijld te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten;
  - het betreffende deel van het rioolsysteem buiten gebruik te worden gesteld;
  - herstel, indien dit mogelijk is, zo spoedig mogelijk te geschieden.
- 4.2.3 Het rioolsysteem, of een gedeelte daarvan, waarvan is geconstateerd dat dit niet kan worden hersteld dient zo spoedig mogelijk te worden verwijderd of vervangen.

### 4.3 Beheermaatregelen

- 4.3.1 Binnen 9 maanden na het van kracht worden van deze vergunning dient vergunninghouder een inspectieprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen aan Gedeputeerde Staten te worden toegezonden. In het inspectieprogramma dient het volgende te zijn uitgewerkt:

- a. welke voorzieningen geïnspecteerd worden;
- b. de inspectiefrequentie;
- c. de wijze van inspectie (visueel, monsternamen, metingen etc.);
- d. welke deskundigheid daarvoor nodig is;
- e. wie voor de inspectie verantwoordelijk is;
- f. welke middelen daarvoor nodig zijn;
- g. hoe de resultaten worden gerapporteerd en geregistreerd;
- h. welke acties bij geconstateerde onregelmatigheden zullen worden ondernomen.

4.3.2 Het bedrijfsnoodplan, zoals bedoeld in voorschrift 8.1.1, dient te worden aangevuld met een onderdeel waarin de te nemen maatregelen ter bescherming van de bodem in geval van een incident zijn beschreven. In het onderdeel dient ten minste aandacht te worden besteed aan:

- a. melding en registratie;
- b. bij wie het incident moet worden gemeld;
- c. wanneer Gedeputeerde Staten moeten worden ingelicht;
- d. voorkomen van verspreiding;
- e. hulpmateriaal;
- f. opruimen, schoonmaken en herstel;
- g. evaluatie.

Er dient overeenkomstig dit plan te worden gehandeld.

## 4.4 Eindonderzoek

4.4.1 Bij beëindiging van een bodembedreigende activiteit dient ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie te zijn uitgevoerd. De opzet van het onderzoek dient alvorens tot uitvoering wordt overgegaan, te zijn goedgekeurd door Gedeputeerde Staten. Het onderzoek dient betrekking te hebben op de plaatsen die bij een nulsituatieonderzoek zijn onderzocht en te worden uitgevoerd conform het protocol Nulsituatie/BSB-onderzoek of een andere gelijkwaardige onderzoeksstrategie. De resultaten van het onderzoek dienen uiterlijk drie maanden na het uitvoeren van het onderzoek ter instemming aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd.

## 4.5 Herstelplicht (bodemsanering)

4.5.1 Indien uit monitoring of anderszins blijkt dat de bodem (grond en/of grondwater) is verontreinigd kunnen Gedeputeerde Staten binnen 2 jaar na ontvangst van de resultaten van het onderzoek, onderscheidenlijk het bij hun college op andere wijze bekend worden van de verontreiniging, verlangen dat de eerder bij de aanvraag vastgestelde nulsituatie van de bodemkwaliteit wordt hersteld.

4.5.2 Indien de Wet bodembescherming niet van toepassing is op de wijze van saneren dient sanering plaats te vinden conform door Gedeputeerde Staten te stellen nadere eisen.

4.5.3 Het bepaalde in voorschrift 4.5.1 blijft van kracht gedurende drie jaar na het verlopen van deze vergunning.

4.5.4 Na de sanering als bedoeld in voorschrift 4.5.1 dient een evaluatierapport ter goedkeuring te worden overgelegd aan Gedeputeerde Staten. Hierin dient de na sanering van de bodem bereikte kwaliteit te zijn vastgelegd. De in het goedgekeurde saneringsrapport beschreven situatie treedt na goedkeuring door Gedeputeerde Staten in de plaats van het deel van het onderzoeksrapport als bedoeld voorschrift 4.4.1 dat betrekking heeft op het gesaneerde deel van de bodem.

---

## **5 Afvalwater**

### **5.1 Algemeen**

- 5.1.1 Afvalwater mag slechts in een openbaar riool of andere voorziening voor de inzameling of het transport van afvalwater worden gebracht, indien door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:
- de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar riool of bij een zodanig riool behorende apparatuur;
  - de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar riool of uit de bij een zodanig riool behorende apparatuur.
- 5.1.2 Gedeputeerde Staten kunnen nadere eisen stellen met betrekking tot de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid van afvalwater met het oog op de doelmatige werking, als bedoeld in voorschrift 5.1.1, onderdeel 5.1.1a, de verwerking als bedoeld in voorschrift 5.1.1, onderdeel 5.1.1b.

### **5.2 Lozingseisen**

- 5.2.1 Het is verboden afvalwater in een openbaar riool te brengen dat:
- een temperatuur heeft hoger dan 30 graden Celsius;
  - een pH heeft lager dan 6,5 en hoger dan 10, bepaald volgens NEN 6411 (1981);
  - een sulfaatgehalte heeft hoger dan 300 mg per liter, bepaald volgens NEN 6654 (1992);
  - stankoverlast buiten de inrichting kan veroorzaken;
  - stoffen bevat in zodanige hoeveelheden of concentraties, dat brand- of explosiegevaar kan ontstaan;
  - stoffen bevatten die verstopping of beschadiging van een riool of van de daaraan verbonden installaties kunnen veroorzaken;
  - grove of snel bezinkende afvalstoffen bevat.

### **5.3 Slibvangput en olie-afscheider voor lozingen met minerale olie**

- 5.3.1 De slibvangput en olie-afscheider moeten ten minste éénmaal per maand worden geïnspecteerd en zo dikwijls als dat voor de goede werking noodzakelijk is te worden geledigd en ontdaan van vet-, olie- en slibafzetting.
- 5.3.2 Het bewijs van de afvoer van de vet-, olie- en slibafzetting uit de slibvangput en olie-afscheider door een erkende inzamelaar/verwerker dient te worden bewaard gedurende een periode van ten minste drie jaar en op verzoek aan Gedeputeerde Staten te worden overgelegd.
- 5.3.3 De slibvangput en olie-afscheider dienen te voldoen aan NEN 7089.

### **5.4 Controle**

- 5.4.1 Het totale afvalwater dient voordat lozing op het gemeentelijke riool plaatsvindt door een controlevoorziening te worden geleid, zodat te allen tijde bemonstering van dit afvalwater kan plaatsvinden. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.

- 5.4.2 Afvalwater afkomstig van neutralisatieput dient vóór vermenging met afvalwater uit andere ruimtes door een controlevoorziening te worden geleid, zodat te allen tijde bemonstering kan plaatsvinden. Deze voorziening dient te allen tijde goed bereikbaar en toegankelijk te zijn.
- 5.4.3 De lediging en reiniging van zuiveringstechnische voorzieningen dient in een afzonderlijk register te worden vastgelegd.

## **5.5 Analysemethoden**

- 5.5.1 Indien vergunninghouder een andere analysemethode wil volgen voor het bepalen van de concentratiegrenswaarde dan voorgeschreven en aantoont dat het resultaat niet significant afwijkt van de voorgeschreven analysemethode kan die methode gevolgd worden na instemming door Gedeputeerde Staten.

---

## **6 Energie**

### **6.1 Onderzoek besparingsmogelijkheden**

- 6.1.1 Binnen 12 maanden na het in werking treden van deze vergunning dient aantoonbaar te zijn aangevangen met een onderzoek naar de technische en economische haalbaarheid van energiebesparingsmogelijkheden voor de vacuümoven en plasmaspray-installatie. De aanvang van het onderzoek dient schriftelijk te worden gemeld aan Gedeputeerde Staten.
- 6.1.2 Een schriftelijke rapportage van het onderzoek als bedoeld in voorschrift 6.1.1 dient binnen 3 maanden na aanvang van het onderzoek, ter instemming aan Gedeputeerde Staten te zijn overgelegd. De rapportage dient ten minste de volgende gegevens te bevatten:
- a. per techniek/voorziening de volgende gegevens:
    - de jaarlijkse energiebesparing;
    - de (meer) investeringskosten;
    - de verwachte economische levensduur;
    - de jaarlijkse besparing op de energiekosten op basis van de energietarieven die tijdens het onderzoek gelden;
    - een schatting van eventuele bijkomende kosten en baten anders dan samenhangend met energiebesparing;
    - de terugverdientijd op basis van de (meer) investeringskosten en de baten.
  - b. een overzicht van de mogelijke organisatorische en good-house-keeping maatregelen die leiden tot energiebesparing.

### **6.2 Meten en registreren**

- 6.2.1 Het energiegebruik van de inrichting dient per jaar te worden geregistreerd; het aardgasverbruik in m<sup>3</sup>, het elektriciteitsverbruik in kWh en eventueel andere energiedragers in gewicht- of volume-eenheid.

---

## **7 Afvalstoffen**

### **7.1 Opslag en afvoer**

- 7.1.1 Gebruikte poetsdoeken, absorptiematerialen en overig gevaarlijk afval, dienen gescheiden in vloeistofdichte en afgesloten emballage te worden bewaard, die bestand is tegen het product.
- 7.1.2 Afvalstoffen dienen door een erkende verwerker te worden afgevoerd en verwerkt.
- 7.1.3 Voor zover in deze voorschriften geen kortere termijn genoemd is mogen afvalstoffen niet langer dan één jaar in de inrichting worden opgeslagen.
- 7.1.4 Indien de inrichting buiten werking wordt gesteld dienen binnen drie maanden alle afvalstoffen uit de inrichting verwijderd te zijn.
- 7.1.5 De opslag voor gevaarlijke afvalstoffen dient te voldoen aan het gestelde in voorschrift 10.3.1 van deze vergunning.

---

## 8 Externe veiligheid

### 8.1 Bedrijfsnoodplan

- 8.1.1 Vergunninghoudster dient uiterlijk zes maanden na het in werking treden van de vergunning aan Gedeputeerde Staten ter instemming een bedrijfsnoodplan te overleggen. Het bedrijfsnoodplan dient ten minste de volgende onderdelen te bevatten:
- een beschrijving van de denkbare incidenten en de mogelijke effecten daarvan onder diverse meteorologische omstandigheden;
  - de bedrijfsnoodorganisatie, taken en bevoegdheden van de betrokken personen coördinatiecentra, waarschuwing en alarmeringsprocedures, communicatiesystemen en -regelingen, medische noodvoorzieningen;
  - fasering van beheersing en bestrijding van beschouwde incidenten, meldingprocedures en klassering van incidenten, handelingen en te nemen maatregelen, beëindiging van de bijzondere situatie;
  - overzichten van beschikbare hulpbronnen, een opsomming van aanwezig materiaal, externe hulpdiensten, getraind personeel in ploegendienst en in consignatie.
- Het bedrijfsnoodplan moet zijn afgestemd op gemeentelijke of regionale rampen- of rampbestrijdingsplannen voor de regio waarin de inrichting is gelegen.
- 8.1.2 Een maal per jaar dient met het bedrijfsnoodplan te worden geoefend om te kunnen vaststellen of het plan adequaat is en voldoende functioneert of moet worden bijgesteld.

---

## 9 Installaties

### 9.1 Stookinstallaties

9.1.1 Verwarmings- en stookinstallaties zijn zo afgesteld, dat een optimale verbranding plaatsvindt.

#### **Onderhoud en controle**

9.1.2 Aan een stook- of verwarmingsinstallatie wordt ten minste eenmaal per jaar onderhoud verricht. Op een stook- of verwarmingsinstallatie met een nominale belasting van 130 kW op bovenwaarde of hoger, wordt bij ingebruikname en vervolgens ten minste eenmaal per twee jaar een beoordeling uitgevoerd op noodzakelijke afstelling en onderhoud teneinde aan voorschrift 9.1.1 te voldoen.

9.1.3 Beoordeling, afstelling en onderhoud en reparaties geschieden door:

- a. een voor die activiteit of activiteiten gecertificeerd bedrijf/instituut;
- b. een andere bedrijf/instituut die over aantoonbare gelijkwaardige deskundigheid beschikt voor die activiteit of activiteiten.

---

## 10 Opslag en verlading

### 10.1 Opslagregistratie

- 10.1.1 Binnen de inrichting op een daartoe bestemde plaats moet een registratiesysteem aanwezig zijn waarin de locatie, de aard en de hoeveelheid van alle binnen de inrichting opgeslagen aanwezige gevaarlijke stoffen wordt bijgehouden.

### 10.2 Opslag in bovengrondse enkelwandige tanks.

#### Opslag Jet fuel A1

- 10.2.1 Tanks en leidingen moeten voldoen aan CPR 9-2, hoofdstukken 3.2 tot en met 3.9.

#### Tankputten

- 10.2.2 In een tankput mogen uitsluitend aanwezig zijn:
- de volgens deze vergunning aanwezige tanks met bijbehorende leidingen, appendages en pompen;
  - voorzieningen en faciliteiten noodzakelijk voor het voorkomen van en bestrijden van lekkages, voor het vrijkomen van gevaarlijke stoffen en anderszins ongewenste situaties voor het milieu ter plaatse.

#### Opslag stookolie HBO

- 10.2.3 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de volgende voorschriften van de richtlijn CPR 9-6:
- 4.1.1 en 4.1.2;
  - 4.1.2.1 tot en met 4.1.2.3;
  - 4.1.3 tot en met 4.1.6;
  - 4.3.2 tot en met 4.3.5;
  - 4.3.8 en 4.3.9;
  - 4.3.11;
  - 4.4.1;
  - 4.4.4 en 4.4.5;
  - 4.4.7 en 4.4.8;
  - 4.5.2 tot en met 4.5.9;
  - 4.5.11.

#### Aanvullende eisen voor inbandige opslag

- 10.2.4 Op een tank die inbandig is gesitueerd zijn de voorschriften 4.8.1 tot en met 4.8.6 uit de CPR 9-6 zijn eveneens van toepassing.

### **Aanvullende eisen voor de opslag van afgewerkte olie**

- 10.2.5 Het vullen en leegzuigen van een tank bestemd voor de opslag van afgewerkte olie moet zonder morsen geschieden. Zowel het vulpunt als de aansluiting voor het leegzuigen moeten elk zijn opgesteld boven een lekbak met een oppervlak van ten minste 0,25 m<sup>2</sup>, die bestand is tegen afgewerkte olie. De lekbak moet zodanig zijn geplaatst of afgedekt dat zich geen (regen)water kan verzamelen. Indien het vulpunt in een gebouw gelegen is moet de vloer van de ruimte waarin het vulpunt gelegen is vloeistofdicht zijn uitgevoerd.
- 10.2.6 Bij het vulpunt van de tank voor de opslag van afgewerkte olie moeten voorzorgen worden genomen om verstopping van de leidingen te voorkomen. Het vulpunt moet afgesloten zijn wanneer het niet in gebruik is.
- 10.2.7 Bij de uitmonding van de zuigleiding van een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet een bordje zijn geplaatst met daarop "ZUIGPUNT AFGEWERKTE OLIE".
- 10.2.8 Een tank voor de opslag van afgewerkte olie moet minimaal éénmaal per jaar geheel worden geleegd.

### **10.3 Opslag gevaarlijke stoffen in emballage (0-10 ton)**

- 10.3.1 De opslag dient te voldoen aan het gestelde in de voorschriften 6.1.1, 6.1.2, 6.2.1, 6.4.1 t/m 6.4.4, 6.5.1 t/m 6.5.11, 6.6.1 t/m 6.6.4, 6.7.1 t/m 6.7.4, 6.8.1, 11.1.1, 11.1.2, 11.1.4 t/m 11.1.7, 11.2.1 t/m 11.2.3, 11.3.1 en 11.4.1 van de richtlijn CPR 15-1.

### **10.4 Gasflessen**

- 10.4.1 Gasflessen mogen niet in de inrichting aanwezig zijn als goedkeuring, blijkens de ingeponste datum, niet of niet tijdig heeft plaatsgevonden door de Dienst ST of een, ingevolge de EEG-kaderrichtlijn 76/767/EEG, alsmede de daarop berustende bijzondere richtlijnen 84/525, 84/526, 84/527/EEG, aangewezen instantie. De beproeving van gasflessen moet periodiek zijn herhaald overeenkomstig de termijnen, aangegeven in het VLG.
- 10.4.2 Gasflessen moeten worden opgeslagen in een voldoende en adequate geventileerde en van onbrandbaar materiaal opgetrokken bergplaats, of worden opgeslagen op een afgesloten gedeelte van het terrein, dat is omgeven door een stevig hekwerk en goed is afgedekt tegen weersinvloeden.
- 10.4.3 Gasflessen mogen slechts zijn gevuld met het gas waarvoor zij zijn beproefd en waarvan de naam op de fles is aangebracht.
- 10.4.4 Gasflessen moeten steeds gemakkelijk bereikbaar zijn en mogen niet in de onmiddellijke nabijheid van brandgevaarlijke stoffen of objecten zijn opgesteld.
- 10.4.5 Lege gasflessen moeten als zodanig worden gekenmerkt en zij moeten worden behandeld en bewaard als gevulde gasflessen. Zij moeten net zoals gevulde flessen gescheiden worden opgeslagen naar de aard van het gevaarsaspect.
- 10.4.6 Voorkomen moet worden dat gasflessen kunnen omvallen of worden aangereiden.
- 10.4.7 In de gasflessenopslagplaats dient tussen de gasflessen met brandbare gassen en de gasflessen met oxiderende gassen, een scheidingswand van onbrandbaar materiaal aanwezig te zijn, danwel een afstand van ten minste een 0,5 meter tussen de flessen aangehouden te worden.

- 10.4.8 De gasflessenopslagplaats moet zijn gelegen op ten minste 3 meter van de erfscheiding, op ten minste 5 m van een gebouw dat tot de inrichting behoort.
- 10.4.9 De afstanden die zijn genoemd in voorschrift 10.4.8 mogen worden teruggebracht tot 0 meter indien:
- a. op de erfscheiding een wand aanwezig is met een hoogte van ten minste 2 meter, die is vervaardigd van onbrandbaar materiaal met een brandwerendheid van ten minste 60 minuten. De wand moet aan weerszijden van het opslaggebouw een lengte hebben van ten minste 2 meter, horizontaal gemeten van de open opslagplaats;
  - b. de wanden van het gebouw dat tot de inrichting behoort een brandwerendheid bezitten van ten minste 60 minuten, gemeten binnen de verticale projectie van de open opslagplaats op de wand, alsmede binnen een afstand van deze projectie van ten minste 2 meter horizontaal en ten minste 4 meter verticaal.

---

## **11 Deelactiviteiten**

### **11.1 Verfverwerking**

#### **Algemeen**

- 11.1.1 Het verven of lakken met behulp van een verfspuit of pistool mag uitsluitend in een voor dit doel bestemde spuitruimte of spuitcabine van onbrandbaar materiaal geschieden.
- 11.1.2 In verfaanmaak- en verfverwerkingsruimten mag niet meer verf of lak aanwezig zijn dan de dagvoorraad.
- 11.1.3 De opslag van verf-, lakproducten en oplosmiddelen dient uitgevoerd te worden conform de voorschriften uit hoofdstuk 0 van deze vergunning.

## **Bijlagen**

# **Bijlage 1    Geluidimmissiepunten**