

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

op de op 6 oktober 2004 bij hen ingekomen aanvraag van Van Gansewinkel Nederland BV, Regio Zuid-West Nederland vestiging Rucphen gelegen aan de Rijksweg Zuid 91 te Rucphen om een vergunning krachtens de Wet milieubeheer voor het veranderen of de werking daarvan te veranderen van een inrichting bestemd tot het op- en overslaan en bewerken van (bedrijfs-)afvalstromen, de verwerking van papier ten behoeve van recycling, het stallen van chemocars en ophaalwagens voor bedrijfsafval gedurende de avond-, nacht- en weekendperiode (beide zowel leeg als vol), het uitvoeren van onderhouds- en herstelwerkzaamheden aan eigen materiaal en materieel, het reinigen van bedrijfswagens en containers, het houden van een kantoor en kantine alsmede het afleveren van brandstof voor eigen voertuigen.

## BESCHIKKING

Van Gansewinkel Nederland BV  
Regio Zuidwest Nederland, locatie Rucphen  
Postbus 1175  
4700 BD ROOSENDAAL

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.

### Directie

Ecologie

### Ons kenmerk

1075052

## I De aanvraag

### I.A Beschrijving van de aanvraag

Op 6 oktober 2004 hebben wij een aanvraag van Van Gansewinkel Nederland BV, Regio Zuid-West Nederland vestiging Rucphen (hierna: de aanvraagster) ontvangen voor een vergunning krachtens de Wet milieubeheer (Wm) voor het veranderen en in werking hebben van een inrichting of het veranderen van de werking daarvan (Wm, art. 8.1, lid 1).

De inrichting is gelegen aan de Rijksweg Zuid 91, kadastraal bekend gemeente Rucphen, Sectie P, nummer 15 (gedeeltelijk).

De aanvraag voorziet in de plaatsing van een spuitcabine in de containerwerkplaats waardoor het coatingsproces van containers aangepast wordt. Voorheen werden de containers met een kwast en roller gecoat en na de aanpassing zal dit gebeuren via spuiten. De spuitcabine is voorzien van ventilatie, verfvangfilter, paintstop en afvoerkanalen.

Op grond van categorie 28.4.a.1, 28.4.a.6, 28.4.b.2 en 28.4.c.1 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

Binnen de inrichting is gestart met een interne verbouwing. Daarbij wordt een nieuwe containerwerkplaats ingericht. Voorheen werden containers gecoat met behulp van een kwast en roller. Het coaten betreft het bewerken van gerepareerde gedeelten van containers. Vanuit milieu- en arbotechnische overwegingen wordt een spuitcabine geplaatst. In deze spuitcabine wordt gecoat middels een spuit.

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

De inrichting is gelegen in het buitengebied van Rucphen aan de parallelweg van de A58 tussen Roosendaal en Etten-Leur. Binnen een afstand van 100 meter van de inrichting zijn enkele woningen van derden gelegen. De aan- en afvoerbewegingen van en naar de inrichting vinden plaats via de eerdergenoemde parallelweg, zijnde Rijksweg-Zuid.

## **I.D Huidige vergunnings situatie**

Voor de inrichting is eerder op 18 februari 2003 een revisievergunning ingevolge de Wm verleend. Tevens hebben wij van de aanvraagster de volgende meldingen ex artikel 8.19 Wm ontvangen:

- Melding van 26 augustus 2003 voor het omzetten van de vergunde hoeveelheid van 100 kton/jaar aan bedrijfsafvalstoffen die binnen de inrichting mogen worden ontvangen, op- en overgeslagen en bewerkt, naar 70 kton/jaar aan bedrijfsafvalstoffen en 30 kton/jaar aan huishoudelijke afvalstoffen. De stroom huishoudelijke afvalstoffen wordt hierbij op dezelfde manier overgeslagen als het bedrijfsafval.
- Melding van 2 december 2003 voor de plaatsing van een stoffilter.

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

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

#### **II.A.1 Ontvangst van de aanvraag**

De aanvraag is door ons op 6 oktober 2004 ontvangen en is op 26 oktober 2004 doorgestuurd naar de wettelijke adviseurs, te weten:

- a. het college van burgemeester en wethouders van Rucphen;
- b. de Regionaal inspecteur VROM-inspectie Regio Zuid te Eindhoven;
- c. het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta te Breda.

### **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 dus niet aan de orde.

## **III Toetsingskaders**

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

#### **III.A.1 Algemeen**

De artikelen 8.8 tot en met 8.10 Wm omvatten het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Hierna geven wij aan hoe de aanvraag zich tot dat 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**

Voor de beoordeling van de luchtmissies is de Nederlandse emissie Richtlijn lucht (NeR) het toetsingskader. De NeR is in april 2003 vernieuwd, waarbij de emissiegrenswaarden zijn aangescherpt. In deze milieuvergunning wordt getoetst aan de aangescherpte emissie-eisen van de NeR-2003. Voor de coating en het gehalte aan vluchtige organische stoffen (VOS) die bij Van

Gansewinkel wordt gebruikt gelden de normen voor de grensmassastroom van 500 g/uur en een emissie-eis van 50 mg/m<sup>3</sup>.

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

Door de verfspuitwerkzaamheden binnen de inrichting waar gebruik wordt gemaakt van de verf UNI-COAT 2000 Alu Top wordt het oplosmiddel/Vluchtige Organische Stof (VOS) isopropanol en mogelijk stof naar de lucht geëmitteerd.

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

In de aanvraag is met betrekking tot de spuitcabine beschreven dat de afgezogen lucht door een vervangfilter en paintstop wordt geleid met een filterende werking van 98-99%. De gebruikte coatings zijn oplosmiddelarme verven. Het betreft een coating met concentratie van 2,5% isopropanol. Ook is in de aanvraag aangegeven dat de afvoer van emissies via het dak is geregeld.

### III.B.4 Beoordeling en conclusie

Met betrekking tot de spuit/verfwerkzaamheden merken wij het volgende op. Om de emissie en/of het gebruik van VOS terug te dringen is aangesloten bij voorschriften en bepalingen zoals deze zijn neergelegd in de NeR. De jaarlijkse hoeveelheid coating die wordt verspoten is gering en door de aanwezigheid van een filtersysteem zal de emissie van stof minimaal zijn. Tevens blijkt uit een emissieberekening welke is toegevoegd aan de aanvraag dat de totale emissie van verfdeltjes en VOS naar verwachting niet meer zal bedragen dan 6,5 gram per uur en de concentratie van verfdeltjes en VOS in de geëmitteerde lucht ongeveer 0,6 mg/m<sup>3</sup> zal bedragen. Aangezien de grensmassastroom voor wat betreft VOS (gO.2) en stof bij een goed onderhoud van het filter niet worden overschreden zijn geen emissie-eisen opgenomen.

## III.C Geur

### III.C.1 Het kader voor de bescherming tegen geurhinder

Bij verfspuitwerkzaamheden kan geurhinder ontstaan als gevolg van de emissie van VOS. Het in de NeR omschreven algemeen uitgangspunt van het geurbeleid is het zoveel mogelijk beperken van geurhinder en het voorkomen van nieuwe hinder. Dit uitgangspunt vormt samen met het toepassen van het ALARA principe de kern van het nationale geurbeleid. Onderdeel van het geurbeleid is dat wij de uiteindelijke lokale afweging moeten maken zodat wij rekening kunnen houden met alle relevante belangen om tot een duurzame kwaliteit van de leefomgeving te komen. Het geurbeleid bestaat uit de volgende beleidslijnen:

- als er geen hinder of kans op hinder is, zijn maatregelen niet nodig;
- als er wel hinder of kans op hinder is, worden maatregelen op basis van het ALARA principe afgeleid;
- voor bepaalde branches is een toetsingskader voor geurhinder in een bijzondere regeling van de NeR opgenomen;
- de mate van hinder die nog acceptabel is, wordt vastgesteld door het bevoegd gezag.

Voor het bepalen van het acceptabele hinderniveau geeft de NeR de hindersystematiek. Met behulp hiervan kan een situatie van geuroverlast worden beoordeeld. Toepassen van de hindersystematiek leidt tot een specifieke afweging voor een individuele situatie of tot het toepassen van een bijzondere regeling.

De emissie van VOS vanuit de inrichting is zeer laag. Gelet op de minimale doorzet aan oplosmiddelen en de getroffen voorzieningen is, bij een goed onderhoud van de filterinstallatie, geen geuroverlast te verwachten.

### **III.D Bodem**

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

Het (nationale) preventieve bodembeschermingbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) bedrijfsmatige activiteiten. Wij hanteren de (NRB) als het primaire toetsingskader voor de beoordeling van bodembedreigende activiteiten.

De activiteiten in de aanvraag dienen getoetst te worden aan de NRB. De NRB geeft aan welke bedrijfsmatige activiteiten bodembedreigend zijn en voor welke activiteiten bodembeschermende maatregelen en een bodembelastingonderzoek nodig zijn. Of een activiteit bodembedreigend is, hangt af van de gebruikte stoffen, de aanwezige apparatuur of opslagfaciliteit en de bedrijfsvoering. Het bodemrisico wordt vastgesteld met de bodemrisicochecklist (BRCL); die geeft een eenduidig antwoord op de vraag welke maatregelen bij welke activiteit nodig zijn om het bodemrisico verwaarloosbaar te maken. Aan de hand van de BRCL uit de NRB kan per bedrijfsactiviteit een emissiescore worden bepaald. Deze emissiescore is een maat voor het bodemrisico als gevolg van die activiteit. De juiste voorzieningen en maatregelen verlagen de emissiescore. Afhankelijk van de emissiescore wordt de bedrijfsactiviteit ingedeeld in een bodemrisicocategorie. Een emissiescore van 1 betekent een verwaarloosbaar bodemrisico (bodemrisicocategorie A). Er hoeven dan geen aanvullende maatregelen te worden getroffen. Bij een emissiescore groter dan 1 moeten wel aanvullende maatregelen worden getroffen.

Het uitgangspunt van het nationale bodembeleid is dat door een doelmatige combinatie van maatregelen en vloeistofdichte voorzieningen een verwaarloosbaar risico wordt gerealiseerd. Combinaties van voorzieningen en maatregelen die volgens de BRCL leiden tot een emissiescore van 1 – dat wil zeggen een verwaarloosbaar bodemrisico geven – representeren de Stand der Techniek en voldoen dus aan het ALARA-beginsel.

In sommige bestaande situaties is het realiseren van een verwaarloosbaar risico redelijkerwijs niet mogelijk. Als aan bepaalde randvoorwaarden wordt voldaan, is het voldoende om een aanvaardbaar risico (bodemrisicocategorie A\*) te realiseren in combinatie met risicobeperkend bodemonderzoek (monitoring) of geborgd bodemincidentenbeheer. Aanvaardbaar bodemrisico kan echter alleen geaccepteerd worden indien een verwaarloosbaar bodemrisico (sluit een belasting van de bodem vrijwel uit) niet redelijk is. Bij aanvaardbaar bodemrisico wordt een mogelijke belasting van de bodem geaccepteerd mits deze belasting gesignaleerd wordt en geanticipeerd is op bodemherstel.

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

Binnen de inrichting vinden de volgende potentieel bodembedreigende activiteiten plaats:

- verfspuiten
- opslag gevaarlijke (afval)stoffen

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

In de aanvraag is de volgende maatregel en voorzieningen opgenomen om bodemverontreiniging te voorkomen:

- de vloer van de containerwerkplaats is voorzien van een vloeistofdichte vloer met PBV-verklaring.

### III.D.4 Bodembelastingonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat er van uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een belasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd bodembelastingonderzoek noodzakelijk. Het bodembelastingonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de aldaar gebruikte stoffen.

Bodembelastingonderzoek bestaat uit het vastleggen van de nulsituatie bodemkwaliteit voorafgaand aan, of zo spoedig mogelijk na, de start van de betreffende activiteit(en) en een vergelijkbaar eindsituatie bodemonderzoek na het beëindigen van de betreffende activiteit.

Het nulsituatie onderzoek moet tenminste duidelijkheid verstrekken over:

- de locatie van bemonsteringspunten rekening houdend met de mobiliteit van de gebruikte stoffen en de lokale grondwaterstroming;
- de wijze waarop de betreffende stoffen moeten worden gedetecteerd, bemonsterd en geanalyseerd;
- de bodemkwaliteit ter plaatse van bemonsteringslocaties;
- en de te hanteren signaal waarde.

De door middel van nulsituatie onderzoek vastgelegde bodemkwaliteit cq. de te hanteren signaalwaarde geldt als uitgangspunt bij de beoordeling of ten gevolge van de betreffende activiteiten bodembelasting heeft plaatsgevonden en of bodemherstel nodig is.

Voor de inrichting is zoals in de aanvraag staat vermeld een bodemonderzoek uitgevoerd ter plaatse van de containerwerkplaats. Het rapport van 19 juli 2004 met kenmerk VB/80736 waarvan het onderzoek is uitgevoerd door Rasenberg Milieutechniek BV op 22 juni 2004 geeft ons geen aanleiding tot het stellen van nadere maatregelen of eisen.

Het risico dat door de aangevraagde activiteiten in combinatie met de getroffen en te treffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften zoals reeds zijn opgenomen in de revisievergunning) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit jaarlijks wordt gecontroleerd.

Na beëindiging van de betreffende activiteit(en) dient de eindsituatie bodemkwaliteit te worden onderzocht om vast te stellen of ondanks de getroffen voorzieningen en maatregelen bodembelasting is opgetreden en herstel van de bodemkwaliteit nodig is.

De in dit kader gestelde voorschriften zijn op grond van artikel 8.16 sub c, van de Wm gesteld en blijven van kracht nadat de onderhavige vergunning vervalt of wordt ingetrokken.

## III.E Doelmatig beheer van afvalstoffen

### III.E.1 Wet milieubeheer

Op grond van artikel 8.10 Wm kan de vergunning 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 Wm is aangegeven wat moet worden verstaan onder het doelmatig beheer van afvalstoffen. Op grond hiervan moeten wij rekening houden met het geldende afvalbeheersplan dan wel het bepaalde in de artikelen 10.4 en 10.5 Wm (artikel 10.14 Wm).

Het bedoelde afvalbeheersplan is het Landelijk Afvalbeheersplan 2002- 2012 (hierna aangeduid als het LAP). Het besluit tot vaststelling van het LAP is op 3 februari 2003 in de Staatscourant

gepubliceerd en gewijzigd via een publicatie in de Staatscourant van 19 april 2004. Het gewijzigde LAP is op 18 mei 2004 in werking getreden.

### III.E.2 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.

In de in deel 2 van het LAP opgenomen toelichting is in de paragraaf “Algemene bepalingen bij vergunningverlening” aangegeven op welke wijze wij bij het beoordelen van een vergunningaanvraag voor het inzamelen, bewaren en be- en verwerken van afvalstoffen rekening moeten houden met een aantal algemene bepalingen aangaande het LAP en met de in deel 2 opgenomen sectorplannen.

Wij dienen bij de beoordeling van een aanvraag na te gaan of op de in de aanvraag genoemde afvalstro(o)m(en) één of meerdere sectorplannen van toepassing zijn. Is dat het geval dient de aanvraag te worden getoetst aan die betreffende sectorplan(nen).

### III.E.3 Vergunningstermijn

Vergunningen voor het opslaan en be- en verwerken van afvalstoffen mogen slechts worden verleend voor een termijn van ten hoogste 10 jaar (Wet milieubeheer, art. 8.17, lid 1 en 2).

De gevraagde Wm-vergunning kan worden verleend voor een periode van 10 jaar. Er wordt echter aangesloten bij de looptijd van de revisievergunning van 18 februari 2003, welke voor 10 jaar is verleend. Dit betekent dat de vergunning zal worden verleend tot 18 februari 2013.

### III.E.4 Activiteit(en) waarvoor in het LAP geen sectorplan is opgenomen

Geen van de in het LAP opgenomen sectorplannen ziet op de in de aanvraag genoemde afvalstroom.

In artikel 8.8, tweede lid, van de Wm is aangegeven dat wij bij onze beslissing op een aanvraag om vergunning in ieder geval rekening moeten houden met het bepaalde in artikel 10.14. Op grond van het tweede lid van genoemd artikel moeten wij rekening houden met de voorkeursvolgorde in artikel 10.4 en de criteria genoemd in artikel 10.5.

De voorkeursvolgorde als bedoeld in artikel 10.4 Wm is als volgt:

- a. het ontstaan van afvalstoffen wordt voorkomen of beperkt;
- b. bij het vervaardigen van stoffen, preparaten of andere producten gebruik wordt gemaakt van stoffen en materialen die na gebruik van het product geen of zo min mogelijk nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaken;
- c. stoffen, preparaten of andere producten na gebruik als zodanig opnieuw worden gebruikt;
- d. stoffen en materialen waaruit een product bestaat, na gebruik van het product opnieuw worden gebruikt;
- e. afvalstoffen worden toegepast met een hoofdgebruik als brandstof of voor een andere wijze van energieopwekking;
- f. afvalstoffen worden verwijderd door deze te verbranden op land;
- g. afvalstoffen worden gestort.

Uit artikel 10.5 Wm volgt dat het belang van een doelmatig beheer vereist dat:

- a. het beheer van afvalstoffen op een effectieve en efficiënte wijze geschiedt;

- b. een effectief toezicht op het beheer van afvalstoffen mogelijk is.

### III.E.5 Conclusie toetsing doelmatig beheer

Bovenstaande op het LAP gebaseerde beoordeling van het doelmatig beheer van afvalstoffen leidt niet tot een belemmering voor het verlenen van de vergunning.

## III.F Externe Veiligheid

“Het externe veiligheidsbeleid in Nederland is gericht op het verminderen en beheersen van risico’s van activiteiten voor de omgeving (mens en milieu). Het gaat hierbij om de risico’s die verbonden zijn aan de opslag en het gebruik van gevaarlijke stoffen. Bij Van Gansewinkel Nederland BV wordt een minimale hoeveelheid aan gevaarlijke stoffen opgeslagen of gebruikt. Ook bij ongewone voorvallen binnen dit bedrijf is niet te verwachten dat gevaarlijke stoffen vrijkomen. Derhalve is het aspect externe veiligheid voor de beoordeling van deze aanvraag niet relevant.”

## 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 31 december 2004. Vervolgens heeft de ontwerp-beschikking gedurende vier weken ter inzage gelegen bij het gemeentehuis, sector gemeentewerken, bureau Milieu, Raadhuisstraat 27 te Rucphen, namelijk van 3 januari 2005 tot en met 31 januari 2005.

Naar aanleiding van de ontwerp-beschikking op de aanvraag zijn, binnen de door de wet gestelde termijn, geen bedenkingen of adviezen ingekomen.

## 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 Termijn waarvoor de Wm-vergunning wordt verleend

Wij verlenen een Wm-vergunning voor een termijn van ten hoogste tien jaar indien de Wm-vergunning betrekking heeft op een inrichting waarin afvalstoffen, van buiten de inrichting afkomstig, worden opgeslagen, overgeslagen, bewerkt, verwerkt, vernietigd of verbrand.

In dit geval verlenen wij de aangevraagde Wm-vergunning voor een termijn die aansluit bij de looptijd van de revisievergunning, te weten tot 18 februari 2013.

## VII Besluit

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

- a. de door Van Gansewinkel Nederland BV, Regio Zuid-West Nederland vestiging Rucphen aangevraagde vergunning als bedoeld in artikel 8.1, lid 1 Wet milieubeheer voor het veranderen van de inrichting te verlenen voor een periode tot het einde van de looptijd van de revisievergunning, te weten 18 februari 2013, gerekend vanaf het in werking treden van de beschikking.



- 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. het origineel van dit besluit te zenden aan Van Gansewinkel Nederland BV, Postbus 1175, 4700 BD Roosendaal en een afschrift te zenden aan:
  - het college van burgemeester en wethouders van Rucphen, Postbus 9, 4715 ZG Rucphen;
  - de VROM-inspectie Regio Zuid, Postbus 850, 5600 AW Eindhoven;
  - het dagelijks bestuur van het waterschap Brabantse Delta, Postbus 5520, 4801 DZ Breda;
  - Regionale milieudienst West-Brabant, Postbus 16, 4700 AA Roosendaal.
- e. deze beschikking bekend te maken op 25 februari 2005.

's-Hertogenbosch, 15 februari 2005.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,

ir. H.G.M. Wolfs,  
bureauhoofd Afvalbranches.

# Inhoudsopgave

Begrippen- en literatuurlijst.....	2
1 Lucht.....	4
1.1 MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN.....	4
<i>UITMONDINGEN IN DE BUITENLUCHT</i> .....	4
2 Verfverwerking .....	5
<i>ALGEMEEN</i> .....	5
<i>GEDRAGSREGELS</i> .....	5
<i>AIRLESS SPUITEN</i> .....	6
<i>OPSLAG</i> .....	6
<i>REGISTRATIE</i> .....	6

# 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.

Brandbare stof	Stof die met lucht van normale samenstelling en druk onder vuurverschijnselen blijft reageren, ook nadat de ontstekingsbron wordt weggenomen.
CPR 15-1	Opslag gevaarlijke stoffen in emballage; Opslag van vloeistoffen en vaste stoffen (0 tot 10 ton).
CPR	Uitgaven van de Sdu Uitgevers ( <a href="http://www.sdu.nl">www.sdu.nl</a> ), Commissie Preventie van Rampen door Gevaarlijke Stoffen, inmiddels opgegaan in de Adviesraad Gevaarlijke Stoffen.
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.
Gedeputeerde Staten	Het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant. Postbus 90151, 5200 MC 's-Hertogenbosch, telefax 073-6812844, telefoon 073-6812812, buiten kantooruren bereikbaar via de milieuklachtenlijn: 073-6812821.
K1-vloeistoffen (licht ontvlambaar)	Brandbare vloeistoffen met een vlampunt van 273 K (0° C) of hoger tot 294 K (21° C)
K2-vloeistoffen (ontvlambaar)	Brandbare vloeistoffen met een vlampunt gelijk aan of boven 294 K (21° C) en ten hoogste 328 K (55° C).
m <sub>0</sub> <sup>3</sup>	Hoeveelheid stof die een volume inneemt van 1 m <sup>3</sup> bij een druk van 101,3 kPa en een temperatuur van 0 °C, gecorrigeerd voor het eventuele gehalte aan waterdamp.
NEN 3011	Veiligheidskleuren en -tekens in werkplaatsen en in de openbare ruimte.
NEN-normen	Bij het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) uitgegeven en te verkrijgen normbladen ( <a href="http://www.nen.nl">www.nen.nl</a> ).
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.

Verwerken	Het behandelen van afvalstoffen op een zodanige wijze dat de chemische samenstelling en eigenschappen van het oorspronkelijke product worden gewijzigd doordat een chemische reactie plaatsvindt.
Vlampunt	Het (onderste) vlampunt is die temperatuur waarbij nog juist boven de vloeistof met lucht een brandbaar (explosief) mengsel kan worden gevormd. Het vlampunt tot 55° C wordt bepaald conform NEN-ISO 13736. Het vlampunt boven 55° C wordt bepaald conform NEN- ISO 2719.
Vloeistofdichte vloer of voorziening	Een vloer of voorziening geïnspecteerd en goedgekeurd overeenkomstig CUR/PBV-aanbeveling 44.

---

# **1 Lucht**

## **1.1 Maatregelen en voorzieningen**

### **Uitmondingen in de buitenlucht**

- 1.1.1 Uitmondingen in de buitenlucht van afvoeren van ventilatiesystemen, luchtbehandelingsinstallaties, rookgassystemen of afzuigsystemen moeten zodanig zijn gesitueerd dat van de uittredende lucht en daarin aanwezige stoffen geen hinder wordt ondervonden buiten de inrichting.

---

## 2 Verfverwerking

### Algemeen

- 2.1.1 De spuitcabine moet in schone en zindelijke staat worden gehouden. Daartoe dient zij ten minste éénmaal per dag te worden gereinigd indien van de spuitcabine gebruik wordt gemaakt.
- 2.1.2 Het toepassen van lakken, waarbij dampen vermengd met lucht een brandbaar of ontplofbaar mengsel kunnen vormen mag, uitsluitend in een hiertoe bestemde spuitcabine geschieden.
- 2.1.3 Oppervlaktebehandelingen aan containers met een nevelspuit waarbij ontvlambare, licht ontvlambare of zeer licht ontvlambare vloeistoffen met een nevelspuit worden opgebracht mogen uitsluitend in een speciaal hiervoor bestemde spuitcabine plaatsvinden.
- 2.1.4 De vloer van de spuitcabine inclusief de vloer onder een eventueel aanwezige roostervloer, moet vloeistofdicht zijn. In de vloer mogen zich geen openingen bevinden die in open verbinding staan of kunnen worden gebracht met het openbaar riool.
- 2.1.5 Doorvoeringen van kabels en leidingen dienen vloeistofdicht te zijn uitgevoerd.
- 2.1.6 De verwarming van de spuitcabine en de ruimten die hiermee in directe verbinding staan of kunnen worden gebracht, moet plaatsvinden door een centrale verwarmingsinstallatie of door verwarmingstoestellen waarvan de verbrandingsruimte niet in open verbinding staat of kan worden gebracht met de bedoelde ruimten.
- 2.1.7 De uittreesnelheid van de afgasstromen van de spuitcabine en de ruimte ventilatie moet minimaal 10 m/s en maximaal 15 m/s bedragen.
- 2.1.8 Verbindings- en afvoerleidingen van een afzuiginstallatie moeten van binnen glad zijn uitgevoerd, van onbrandbaar materiaal zijn vervaardigd en moeten rechtstreeks in de buitenlucht uitmonden.  
De verbindingsleiding naar een afvoerleiding moet zo kort mogelijk worden gehouden, zo weinig mogelijk bochten bevatten en van binnen glad zijn uitgevoerd.  
De uitmonding van een afvoerleiding moet zodanig zijn uitgevoerd dat de gasstroom naar boven gericht blijft.
- 2.1.9 De mate van de werking van een filterinstallatie in een gesloten spuitcabine moet kunnen worden afgelezen met een drukverschilmeter die het drukverschil over de filters danwel het drukverschil tussen de spuitcabine en een aangrenzende ruimte meet.

### Gedragsregels

- 2.1.10 In de spuitcabine mag geen open vuur aanwezig zijn, mag niet worden gerookt, mag geen open licht worden gebruikt en mogen geen vonkgevaarlijke werkzaamheden worden verricht. Op de daartoe geschikte plaatsen moeten met betrekking tot dit verbod pictogrammen overeenkomstig de NEN 3011 zijn aangebracht.
- 2.1.11 Voor het verspuiten van verven of lakken mogen geen brandbare gassen of zuurstof als verstuivingmiddel worden gebruikt.
- 2.1.12 Spuitwerkzaamheden mogen alleen worden uitgevoerd als een afzuiginstallatie in bedrijf is.

- 2.1.13 De bij het verwerken en drogen van verf vrijkomende spuitnevel of damp, moet worden afgezogen en naar de buitenlucht afgevoerd worden. Alvorens deze dampen worden afgevoerd dienen deze door een doelmatig en verwisselbaar filter worden geleid zodanig dat zich geen verf- of lakdeeltjes in de omgeving kunnen verspreiden. De afgevoerde dampen en luchtmengsels mogen geen hinder veroorzaken buiten de inrichting. De afvoerleiding dient ten minste één meter bovendaks uit te monden.
- 2.1.14 De ventilator van de afzuiginstallatie moet tot ten minste 5 minuten na beëindiging van de verfspuitwerkzaamheden in werking blijven.
- 2.1.15 Het filtermateriaal moet zijn vervaardigd van onbrandbaar of niet gemakkelijk ontvlambaar materiaal en moet zo dikwijls als dit voor de goede werking daarvan noodzakelijk is, worden ontdaan van verf- en lakresten of worden vervangen.
- 2.1.16 De uitmonding van de afvoerleiding dient zodanig te zijn uitgevoerd dat de luchtstroom naar boven gericht blijft.
- 2.1.17 Het schoonmaken van spuitapparatuur met een K1- of K2-vloeistof, moet geschieden in een afsluitbare bak of vat of in een speciaal reinigingssysteem, waarbij de vloeistof wordt gerecirculeerd en in een gesloten vat wordt bewaard.

### **Airless spuiten**

- 2.1.18 Een spuitpistool ten behoeve van het airless spuiten moet geaard zijn.

### **Opslag**

- 2.1.19 In de spuitcabine mag geen grotere hoeveelheid verf aanwezig zijn dan binnen 1 werkdag in deze ruimte verwerkt kan worden. De verf dient opgeslagen te worden in de daarvoor bestemde opslagruimte conform CPR 15-1.
- 2.1.20 Lege emballage moet ten minste dagelijks worden verwijderd uit de spuitcabine.
- 2.1.21 Alle met verf vervuilde afvalstoffen (lappen, poetsdoeken, afplakpapier etc.) en verfresten (ook uit de filters) dienen te zijn opgeslagen in de hiervoor bestemde gesloten afvalbakken of vaten en moeten worden behandeld als gevaarlijk afval.

### **Registratie**

- 2.1.22 Eenmaal per twee jaar dient in de maand januari aan Gedeputeerde Staten een overzicht te worden overgelegd van het verbruik van verf en lakken in het voorgaande kalenderjaar. Deze opgave dient te zijn gebaseerd op:
- de massa (in kg) organische oplosmiddelen die ofwel deel uitmaken van de verf- en lakproducten die binnen het bedrijf worden gebruikt ofwel worden gebruikt bij het reinigen van de hulpmiddelen waarmee de verf of lak wordt aangebracht;
  - de massa (in kg) organische oplosmiddelen die in water is geloosd.