

# Aanvraag vergunning Wet milieubeheer

## 1 Algemene gegevens

- 1.1 Naam, adres (straat, huisnummer, postcode en plaats) en telefoonnummer inrichting:  
Nieuwenhuijsen Groep BV  
Rivierkade 1  
4931 AA Geertruidenberg



- 1.2 Kadastrale aanduiding percelen inrichting:  
Gemeente: Geertruidenberg, Sectie: A, Nummer: 2318 en 2319

- 1.3 naam, adres (straat, huisnummer, postcode en plaats), telefoonnummer, faxnummer en e-mailadres aanvrager:  
Nieuwenhuijsen Groep BV  
Rivierkade 1  
4931 AA Geertruidenberg



- 1.4 Naam en eventueel telefoonnummer, faxnummer en e-mailadres contactpersoon (indien anders dan vermeld bij 1.3):



- 1.5 Naam en eventueel telefoonnummer, faxnummer en e-mailadres van de eigenaar dan wel drijver van de inrichting (indien anders dan vermeld bij 1.3):

- 1.6 Naam en eventueel telefoonnummer, faxnummer en e-mailadres van degene die de feitelijke leiding heeft van de activiteiten in de inrichting (indien anders dan vermeld bij 1.3):

- 1.7 Beschrijf in paar korte zinnen de hoofd- en deelactiviteiten van de inrichting. Geef daarbij ook de capaciteiten aan. Sluit hier zo veel mogelijk aan bij de categorieën van het Inrichtingen en vergunningenbesluit milieubeheer.

Nederlof scheepsbouw is sinds 1907 gevestigd aan rivier de Donge in Geertruidenberg en is een dienstverlenend bedrijf voor de binnenvaart. Op de werf vindt reparatie, bouw en verbouw van binnenvaartschepen plaats, waarbij de volgende activiteiten van belang zijn:

- Schroeven wisselen/aanbrengen;
- Cleanen (spuiten) en coaten (conserveren);
- Las- en brandwerkzaamheden;
- Testen/proefdraaien systemen;
- Stalling en reinigen van jachten.

- 1.8 Kruis aan wat voor soort vergunning wordt aangevraagd.

- ☒ Vergunning mede strekkende tot gehele of gedeeltelijke vervanging van eerder verleende vergunningen (revisievergunning).

- 1.9 Geef een overzicht waarin is opgenomen de Wm-vergunning of Wm-vergunningen op grond waarvan de inrichting opgericht dan wel in werking is. Vermeld in dit overzicht ook de meldingen van veranderingen welke binnen de inrichting hebben plaatsgevonden. De opsomming dient bij voorkeur in tabelvorm te geschieden. Maak daarvoor gebruik van een tabel als volgt:

| Verleende vergunningen / gedane meldingen art. 8.19 Wm     |       |            |     |                 |
|------------------------------------------------------------|-------|------------|-----|-----------------|
| Oprichtingsvergunning / laatst verleende revisievergunning | Datum | 04-10-1994 | Nr. | 267692          |
| Veranderingsvergunning                                     | Datum |            | Nr. |                 |
| Veranderingsvergunning                                     | Datum |            | Nr. |                 |
| Veranderingsvergunning                                     | Datum |            | Nr. |                 |
| Veranderingsvergunning                                     | Datum |            | Nr. |                 |
| Ambtshalve wijziging van voorschriften                     | Datum | 23-12-2003 | Nr. | 943471          |
| Melding                                                    | Datum | 12-05-2006 | Nr. | 1191366/1194076 |
| Melding                                                    | Datum | 29-10-2007 | Nr. | 1340245/1340712 |
| Wvo vergunning                                             | Datum | 04-08-1993 | Nr. |                 |
| Melding                                                    | Datum |            | Nr. |                 |
| Melding                                                    | Datum |            | Nr. |                 |

- 1.10 Geef aan of voor de activiteiten waarvoor vergunning wordt gevraagd een bouwvergunning vereist is.  
Voor de nieuwe loods en overkapping is een bouwvergunning noodzakelijk. Verder is er een coördinatie met de aanvraag Wvo-vergunning.

#### Niet-technische samenvatting

- 1.11 Geef een niet-technische samenvatting van de aanvraag. Besteed daarbij vooral aandacht aan de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu tengevolge van de inrichting en de activiteiten waarvoor vergunning gevraagd wordt. Voeg deze samenvatting als een bijlage behorende bij de aanvraag.

Zie bijlage 2

## 2 De inrichting

- 2.1 Voeg een plattegrondtekening van de inrichting bij waarop ten minste de volgende zaken zijn aangegeven:
- a. gebouwen en procesinstallaties;
  - b. functie diverse bedrijfsruimten;
  - c. laad- en losplaatsen;
  - d. opslagplaatsen, tanks, e.d. met vermelding van de omvang;
  - e. opslagplaatsen (gevaarlijke) (afval)stoffen met vermelding van de hoeveelheden;
  - f. opslagplaats gasflessen/drukhouders met vermelding aard en hoeveelheid gassen;
  - g. belangrijkste emissiepunten (geluidemissiepunten aangeven in het akoestisch rapport);
  - h. wegen, parkeerterreinen e.d.;
  - i. aard verhardingen (binnen en buiten);
  - j. begrenzing van de inrichting;
  - k. erfafscheiding en toegangen tot het terrein;
  - l. indien er delen van de inrichting worden verhuurd aan of gehuurd van derden moeten deze duidelijk zijn aangegeven, bijvoorbeeld middels arcering;
  - m. in geval van een revisievergunning moet duidelijk zijn aangeven wat onder het bestaande gedeelte valt en wat onder de uitbreiding of verandering. Maak bijvoorbeeld gebruik van arcering;
  - n. schaal tekening (tussen 1:250 en 1:1000);
  - o. noordpijl.

Tekening is separaat toegevoegd

- 2.2 Maakt de inrichting onderdeel uit van een groter organisatorisch verband?  
Nee
- 2.3 Heeft het bedrijf binnen een straal van 700 meter nog andere percelen of gebouwen in gebruik?  
Nee.
- 2.4 Worden er delen van het terrein van de inrichting verhuurd aan derden?  
Nee.
- 2.5 Huurt het bedrijf het bedrijfsterrein geheel of gedeeltelijk van derden?  
Ja, de gemeente.

### 3 De ligging van de inrichting

- 3.1 Voeg een topografische kaart toe waarop de ligging van de inrichting in de ruimere omgeving is aangegeven. Bij deze tekening moet ten minste aandacht gegeven worden aan de volgende aspecten:
- schaal 1:25.000;
  - schaal en noordpijl aangeven op tekening;
  - terrein eigen inrichting arceren of duidelijk omlijnen.

Zie bijlage 1/milieutekening.



**Figuur 1 - luchtfoto Rivierkade**

(bron: Google Earth)

- 3.2 Voeg een situatietekening toe. Besteed daarbij ten minste aandacht aan de volgende aspecten:
- schaal 1:1000 (zo mogelijk);
  - schaal en noordpijl aangeven op tekening;
  - weergave van alle bebouwing en de aard hiervan binnen een straal van 250 meter;
  - vermelding kadastrale begrenzingen;
  - vermelding perceelsnummers van de inrichting;
  - terrein eigen inrichting arceren of duidelijk omlijnen.

Zie milieutekening

## 4 De activiteiten

- 4.1 Beschrijf de activiteiten en de processen in de inrichting en de ten behoeve daarvan toe te passen technieken of installaties waarvoor vergunning wordt gevraagd. Maak bij de beschrijving zo mogelijk gebruik van stroomschema's en besteed in de beschrijving ten minste aandacht aan de volgende aspecten:
- a. de aanwezige apparatuur met inhoud (inclusief hulpsystemen, zoals transportsystemen en stook- en koelinstallaties);
  - b. de voor de activiteiten en de processen kenmerkende gegevens met betrekking tot grondstoffen, tussen-, neven- en eindproducten;
  - c. de maximale uur- en jaarcapaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische vermogen van de tot de inrichting behorende installaties;
  - d. de tijden en dagen, dan wel perioden waarop de inrichting of de te onderscheiden onderdelen daarvan in bedrijf zullen zijn;
  - e. de essentiële beveiligingen en veiligheidssystemen;
  - f. de specifieke gevolgen voor de omgeving tengevolge van proefdraaien, normaal bedrijf, schoonmaak-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden en de specifieke maatregelen die zijn gerealiseerd ten behoeve van deze omstandigheden;
  - g. de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.
  - h. voor zover het betreft inrichtingen waartoe gpbv-installaties behoren een beknopte beschrijving van de belangrijkste door de aanvrager bestudeerde alternatieven, voor zover deze bestaan.
- Zie bijlage 3
- 4.2 Beschrijf de specifieke maatregelen die zijn gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken ingeval van ongewone voorvallen als bedoeld in artikel 17.1 van de Wm, zoals brand- en explosie-emissies en morsingen. Binnen de inrichting is een brandpreventieplan aanwezig (zie bijlage) en zijn op verschillende locaties brandblussers aangebracht. Verder zijn op een aantal locaties lekbakken geplaatst ter voorkoming van morsing. Verder is er materiaal aanwezig voor het opdoen van eventuele morsingen.
- 4.3 Beschrijf de redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen met betrekking tot de inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn.  
Niet bekend.
- 4.4 Welke ontwikkelingen zullen zich binnen vijf jaar volgens de huidige kennis en inzichten binnen de omgeving van de inrichting voordoen die van invloed kunnen zijn op de inrichting?  
Niet bekend.

## 5 Stoffen

- 5.1 Geef een overzicht van de binnen de inrichting aanwezige (afval)stoffen en vermeld hiervan ten minste de volgende gegevens:
- wetenschappelijke naam van de stoffen volgens de International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC) regels. (Bij het ontbreken van een officiële naam mogen algemeen bekende triviale namen of handelsnamen worden vermeld);
  - de maximaal en gemiddelde aanwezige hoeveelheid in [m<sup>3</sup>] of [kg];
  - de categorie-indeling conform de ADR of de Euralcode;
  - het jaarverbruik in [m<sup>3</sup>] of [kg];
  - fysische en chemische eigenschappen zoals aggregatietoestand, smeltpunt, kookpunt, vlammpunt, zelfontbrandingstemperatuur, oplosbaarheid in water, explosiegrenzen in vol% in lucht, reukgrens e.d.;
  - bijzondere eigenschappen, zoals instabiliteit, corrosieve eigenschappen en onverenigbaarheid met andere stoffen;
  - MAC- waarden en andere toxicologische eigenschappen, zoals LC 50 waarden.
- De opsomming dient bij voorkeur in tabelvorm te geschieden. Maak dan gebruik van een tabel als volgt:

| Naam (afval)stof    | Categorie | Hoeveelheid in [liter] | Jaarverbruik in [l. / kg.] | Eigenschappen in bijlage:* | Nummer Tekening |
|---------------------|-----------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|
| Smeerolie (div.)    |           | 90                     | 31.266 liter               |                            |                 |
| Koelvloeistof       |           | 60                     | 240                        |                            |                 |
| Wasbenzine          |           | 25                     | 100                        |                            |                 |
| Terpetine           |           | 35                     | 150                        |                            |                 |
| Thinner             |           | 25                     | 2.070 liter                |                            |                 |
| Vetten              |           | 10 kg                  | 660 kg                     |                            |                 |
| Verf (div. soorten) |           | 10                     | 2574 liter                 |                            |                 |
| Vinyl               |           | 800                    | 10.560 liter               |                            |                 |
| Antifouling         |           | 800                    | 1.120 liter                |                            |                 |
| BT Coat             |           | 200                    | 1.385 liter                |                            |                 |
| Componenten product |           | 200                    | 8.000 liter                |                            |                 |
| Verdunner           |           | 200                    | 2.750                      |                            |                 |
| Zuurstof (tank)     |           | 2.500                  | 33.500                     |                            |                 |
| Propaangas(tank)    |           | 2.250                  | 33.500                     |                            |                 |
| Propaangas(tank)    |           | 1.600                  | Onbekend                   |                            |                 |
| Dieselolie          |           | 600                    | n.v.t.                     |                            |                 |
| Zuurstof (fles)     |           | 2 flessen              | 100 liter                  |                            |                 |
| Stikstof (fles)     |           | 1 fles                 | 30 liter                   |                            |                 |
| Weldmix (fles)      |           | 20 flessen             | 7650 liter                 |                            |                 |
| Menggas (fles)      |           | 2 flessen              | 7650 liter                 |                            |                 |
| Argon (fles)        |           | 1 flessen              | 300 liter                  |                            |                 |
| Lasdraad/-elektrode |           | 2300/2800 kg           | 12.000 kg                  |                            |                 |
| Bedrijfsafval       |           | 11 m3                  | 75.000                     |                            |                 |
| Oud ijzer           |           | 20 m3                  | Variabel                   |                            |                 |
| Papier              |           | 10 m3                  |                            |                            |                 |
| Ballast water       |           |                        |                            |                            |                 |
| Bilge water         |           |                        | 145.000 liter olie/water   |                            |                 |
| Afvalolie           |           |                        |                            |                            |                 |
| Bouw- en slooafval  |           | 11 m3                  | 6.800                      |                            |                 |
| Hout                |           | 16 m3                  | 27.500                     |                            |                 |
| Groenafval          |           |                        | 6.000                      |                            |                 |
| Accu's              |           | 4                      | 20                         |                            |                 |
| Gasolie             |           | 8.0000                 | Variabel                   |                            |                 |
| Hydrauliek olie     |           | 60                     | Variabel                   |                            |                 |

| Naam (afval)stof                | Categorie | Hoeveelheid in [liter] | Jaarverbruik in [l. / kg.] | Eigenschappen in bijlage:* | Nummer Tekening |
|---------------------------------|-----------|------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------|
| Koper                           |           |                        | Variabel                   |                            |                 |
| Aluminium                       |           | 100 kg                 | Variabel                   |                            |                 |
| Lege/ingedroogde verf+emballage |           |                        | 4500 kg vast/vuil          |                            |                 |
| Schroefasvet                    |           |                        |                            |                            |                 |
| Schelpen                        |           |                        |                            |                            |                 |
| Gevaarlijk afval                |           |                        |                            |                            |                 |

Een aantal van de aangevraagde activiteiten worden door derden namens de inrichtinghouder uitgevoerd. De opslag van grondstoffen voor deze activiteiten vindt dus elders plaats. Dit betekent dat door de inrichtinghouder maar een beperkte voorraad van deze stoffen hoeft aan te houden. Het verbruik is inclusief dat wat door derden wordt uitgevoerd. Verder worden een aantal afvalstoffen direct door deren afgevoerd en opslag binnen de inrichting vindt dan niet plaats.

5.2 Geef aan hoe de (afval)stoffen vervoerd als bedoeld in vraag 5.1, overgeslagen en opgeslagen worden. Maak daarbij bij voorkeur gebruik van een tabel als volgt:

| Naam (afval)stof                   | Transportmiddel | Wijze overslag | Opslagfaciliteit | Inhoud faciliteit in [m <sup>3</sup> ] |
|------------------------------------|-----------------|----------------|------------------|----------------------------------------|
| Smeerolie (div.)                   | Vrachtwagen     |                | Vaten            |                                        |
| Koelvloeistof                      | Vrachtwagen     |                | Vaten            |                                        |
| Wasbenzine                         | Vrachtwagen     |                | Vaten            |                                        |
| Terpetine                          | Vrachtwagen     |                | Vaten            |                                        |
| Thinner                            | Vrachtwagen     |                | Jerrycan         |                                        |
| Vetten                             | Vrachtwagen     |                | Blik             |                                        |
| Verf (div. soorten)                | Vrachtwagen     |                | Vaten/blikken    |                                        |
| Vinyl                              | Vrachtwagen     |                | Vat              |                                        |
| Antifouling                        | Vrachtwagen     |                | Vaten/blikken    |                                        |
| BT Coat                            | Vrachtwagen     |                | Vaten/blikken    |                                        |
| Componenten product                | Vrachtwagen     |                | Blik             |                                        |
| Verdunner                          | Vrachtwagen     |                | Blik             |                                        |
| Zuurstof (tank)                    | Vrachtwagen     |                | Tank             | 2,5                                    |
| Propaangas(tank)                   | Vrachtwagen     |                | Tank             | 2,25                                   |
| Propaangas (tank)                  | Vrachtwagen     |                | Tank             |                                        |
| Dieselolie                         | Vrachtwagen     |                | Vat              |                                        |
| Zuurstof (fles)                    | Vrachtwagen     |                | Fles             |                                        |
| Stikstof (fles)                    | Vrachtwagen     |                | Fles             |                                        |
| Weldmix (fles)                     | Vrachtwagen     |                | Fles             |                                        |
| Menggas (fles)                     | Vrachtwagen     |                | Fles             |                                        |
| Argon (fles)                       | Vrachtwagen     |                | Fles             |                                        |
| Lasdraad/-elektrode                | Vrachtwagen     |                | Doos             |                                        |
| Bedrijfsafval                      | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Oud ijzer                          | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Papier                             | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Ballast water                      | Vrachtwagen     | Slang          | Tank             |                                        |
| Bilge water                        | Vrachtwagen     | Slang          | Tank             |                                        |
| Afvalolie                          | Vrachtwagen     | Slang          | Tank             |                                        |
| Bouw- en slooafval                 | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Hout                               | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Groenafval                         | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Accu's                             | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |
| Gasolie                            | Vrachtwagen     | Slang          | Tank             |                                        |
| Hydrauliek olie                    | Vrachtwagen     |                |                  |                                        |
| Koper                              | Vrachtwagen     |                | n.v.t.           |                                        |
| Aluminium                          | Vrachtwagen     |                | n.v.t.           |                                        |
| Lege/ ingedroogde verf + emballage | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |

| Naam (afval)stof | Transportmiddel | Wijze overslag | Opslagfaciliteit | Inhoud faciliteit in [m <sup>3</sup> ] |
|------------------|-----------------|----------------|------------------|----------------------------------------|
| Schroefasvet     | Vrachtwagen     |                |                  |                                        |
| Schelpen         | Vrachtwagen     |                | Container        |                                        |

\* Geen opslag van product, wordt direct vanuit schip afgevoerd.

## 6 Specifiek

### Convenant

- 6.1 Geef inzicht in de in het bedrijfsmilieuplan opgenomen maatregelen en onderzoeken aan de hand van de volgende tabel.

Binnen de inrichting is geen bedrijfsmilieuplan aanwezig.

| Omschrijving maatregel of onderzoek | Status<br><br>Zeker<br>Voorwaardelijk<br>Onzeker | Verwachte reductie | Datum gereed | Actuele stand van zaken<br><br>Geef een toelichting op de voorwaarden en onzekerheden |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     |                                                  |                    |              |                                                                                       |
|                                     |                                                  |                    |              |                                                                                       |
|                                     |                                                  |                    |              |                                                                                       |
|                                     |                                                  |                    |              |                                                                                       |
|                                     |                                                  |                    |              |                                                                                       |

- 6.2 Beschrijf de specifieke maatregelen die zijn gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken ingeval van ongewone voorvallen als bedoeld in artikel 17.1 Wm, zoals brand- en explosie-emissies en morsingen.

Binnen de inrichting is een brandpreventieplan aanwezig (zie bijlage) en zijn op een aantal plaatsen brandblussers aangebracht. Verder zijn op strategische plaatsen absorptiekorrels aanwezig voor het opdoen van morsingen.

## 7 Lucht

- 7.1 Beschrijf de emissies naar de lucht aan de hand van de volgende aanwijzingen:
- geef bij de beschrijving van de installaties en van het productieproces op de tekening van de inrichting aan waar de reguliere emissies van puntbronnen plaatsvinden. Leg hierbij de relatie met de puntbronnen als bedoeld onder b. van deze vraag;
  - vermeld per puntbron het volgende:
    - de aard van de emissie (continu, discontinu of incidenteel);
    - de omvang van de emissie met vermelding van massastroom, debiet, concentratie en aantal.
    - de uren per jaar;
    - samenstelling van de emissie en klassenindeling volgens de NeR; geef hierbij aan of er stoffen worden geëmitteerd welke onder de minimalisatieverplichting van de NeR vallen;
    - de wijze waarop de emissie is bepaald;
    - een beschrijving van de gerealiseerde en voorgenomen reinigingstechniek met het bijbehorende rendement;
  - beschrijf de voorgenomen emissiebeperkende maatregelen en voorzieningen. Geef aan wat de effecten zijn en wat de fasering van realisatie is.
  - toets de gerealiseerde en de te realiseren maatregelen en voorzieningen aan de stand der techniek.
  - beschrijf in hoeverre wordt voldaan aan de algemene concentratie-eisen van de NeR.

Zie bijlage 4

- 7.2 Geef aan welke lasprocessen er binnen de inrichting plaatsvinden. Vermeld per lasproces het volgende:
- de lokatie waar de lasactiviteit plaatsvindt;
  - welke materialen worden gelast;
  - welke lastoevoegmaterialen worden gebruikt;
  - de hoeveelheden gebruikt lastoevoegmateriaal in kg/jaar;
  - of er sprake is van bronafzuiging of ruimteventilatie;
  - welke nageschakelde technieken eventueel worden toegepast om de lasrook te filteren;
  - of het gaat om een bestaande of nieuwe installatie.

Indien er binnen de inrichting roestvaststaal (RVS) wordt gelast geef dan aan of het gaat om:

- een hoofd lasactiviteit (>80% van het laswerk);
- of een incidentele lasactiviteit (<20% van het laswerk).

Zie bijlage 5

### Emissie

- 7.3 Beschrijf van de in bijlage 2 van de Wet milieubeheer genoemde luchtverontreinigende stoffen, te weten stikstofdioxiden (NO<sub>2</sub>), koolmonoxide (CO), fijn stof (PM<sub>10</sub>), benzeen (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>), zwaveldioxide (SO<sub>2</sub>), lood (Pb), ozon (O<sub>3</sub>), arseen (As), cadmium (Cd), nikkel (Ni) en benzo(a)pyreen, welke stoffen voor de onderhavige inrichting van toepassing zijn.

Zie separaat toegevoegd rapport luchtkwaliteit

- 7.4 Voeg daartoe aan de aanvraag een beschrijving van de onderstaande elementen:
- de aanwezige en de daaruit geselecteerde relevante bronnen, die een bijdrage kunnen leveren aan de emissie van de onder in de vorige vraag genoemde. Beargumenteer de gemaakte selectie;

- b. een plattegrond van de inrichting met daarop aangegeven de emitterende bron(nen), de begrenzing van deze bronnen en de grens van de inrichting;
- c. het karakter van de (potentiële) bronnen (punt- en/of (diffuse) oppervlaktebron);
- d. indien mogelijk de emissiekaracteristiek aan de hand van actuele metingen (aard, duur, omvang en variaties van de emissies) en de parameters die hierop eventueel van invloed zijn (kwaliteit, capaciteit);
- e. emissie van de stof [kg/uur];
- f. warmte-emissie [MW];
- g. hoogte van het emissiepunt [m];
- h. kortste afstand tussen emissiepunt en de grens van de inrichting [m];
- i. de ligging van de bronnen (Rijksdriehoekskoördinaten);

Zie separaat toegevoegd rapport luchtkwaliteit

## Maatregelen

- 7.5 Geef de mogelijke bron- en/of overdrachtsmaatregelen en het effect van deze maatregelen aan om emissies te beperken. Breng hierbij ook de kosten van de mogelijke maatregelen in beeld.

## Immissie

- 7.6 Geef inzicht in de optredende immissieconcentraties van de in bijlage 2 van de Wm genoemde stoffen door berekeningen met de in de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 genoemde standaardrekenmethoden. De gevolgen voor de luchtkwaliteit vanwege de verkeersaantrekkende werking van een inrichting kunnen berekend worden met standaardrekenmethode (SRM) 1 of met SRM 2. De kenmerken van bebouwing langs de weg bepaalt de keuze voor de te gebruiken SRM. Gevolgen voor de luchtkwaliteit bij inrichtingen kunnen bepaald worden met SRM 3, de rekenmethode van het Nieuw Nationaal Model (NNM). (methode 3 - voor punt- en oppervlaktebronnen). Neem het resultaat van de berekeningen door middel van gegenereerde computer uitdraaien op in het rapport (eventueel digitaal). Geef in het rapport verder aan welke door het bedrijf veroorzaakte maximale immissieconcentraties kunnen worden verwacht buiten de terreingrenzen. Conform de Wet luchtkwaliteit wordt onderscheid gemaakt tussen jaargemiddelden, daggemiddelden en uurgemiddelde concentraties; voor CO alleen de 98 percentielwaarde van de 8 uurgemiddelden. Geef bij overschrijding van grenswaarden aan waar deze plaatsvindt en vermeld de achtergrondconcentraties. Geef bij overschrijding van grenswaarden tevens aan welke concentraties kunnen worden verwacht in het jaar dat aan de grenswaarden moet worden voldaan.

Zie separaat toegevoegd rapport luchtkwaliteit

- 7.7 Geef inzicht in de berekening van de luchtverspreiding op basis van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007. Besteed in het rapport daarbij aandacht aan:
- a. het gebruikte model (naam en gehanteerde versie);
  - b. de ligging van de bronnen (Rijksdriehoekskoördinaten);
  - c. de invoergegevens.

Voor lijnbronnen zijn dit grofweg:

- d. hoeveelheid en verdeling van het verkeer;
- e. snelheidstype;
- f. omgevingsfactoren (bomen/bebouwing).

Voor punt- en/of oppervlaktebronnen zijn dit grofweg:

- g. de bronhoogte(s);
- h. de emissie per bron en jaarfractie (emissieduur van de bron(nen));
- i. de fysische gegevens, zoals debiet, uitstroomsnelheid, - oppervlak, temperatuur (warmte-inhoud) en vochtgehalte;

- j. het “debiet” en oppervlak (bij een oppervlakte bron);
- k. de afmetingen gebouw/gebouwen en of de invloed daarvan is doorgerekend of niet (motiveer als deze niet is doorgerekend);
- l. het toegepaste meteorologisch bestand (Schiphol/Eindhoven) en periode;
- m. de ruwheidslengte van de omgeving.

Zie separaat toegevoegd rapport luchtkwaliteit

- 7.8 Geef de mogelijke bron- en/of overdrachtsmaatregelen en het effect van deze maatregelen aan om aan de te hanteren grenswaarden te voldoen. Breng hierbij ook de kosten van de mogelijke maatregelen in beeld.

### VOS Maatregelen

- 7.9 Geef aan welke van toepassing zijnde zekere VOS-maatregelen uit paragraaf 3.4 van de NeR reeds zijn geïmplementeerd.

In de NeR wordt voor scheepsbouw en reparatiebedrijven verwezen naar de website van FO-Industrie voor de benodigde informatie. Op deze website is het “Werkboek milieumaatregelen metaalektro industrie” te vinden. Hierin zijn maatregelen aangegeven welke genomen kunnen worden voor beperking van de emissie van VOS.

In dit werkboek is ook een hoofdstuk opgenomen specifiek gericht op “Scheepsbouw- en reparatie”. Hieruit blijkt dat de noodzakelijke VOS maatregelen uit dit werkboek reeds zijn geïmplementeerd, te weten: **dok- en hellingvloerdiscipline**.

- 7.10 Beschrijf de mogelijkheid tot invoering van brongerichte VOS- maatregelen uit paragraaf 3.4 van de NeR, geef hierbij aan:
- hoe de maatregel wordt getroffen;
  - op welke termijn de maatregel wordt getroffen.

Gezien de uitgevoerde werkzaamheden worden geen brongerichte maatregelen voorzien.

- 7.11 Geef voor de van toepassing zijnde voorwaardelijke VOS-maatregelen uit de NeR aan of aan de in paragraaf 3.4 van de NeR genoemde voorwaarden wordt voldaan.

Aan de voorwaarden uit het hoofdstuk “Scheepsbouw- en reparatie” van het “Werkboek milieumaatregelen metaalektro industrie” wordt voldaan.

- 7.12 Geef inzicht in de geluidniveaus van de inrichting per beoordelingsperiode. Voeg daartoe aan de aanvraag een rapport van een akoestisch onderzoek toe.

Bij het akoestisch onderzoek dient ten minste aandacht te worden besteed aan:

### Rekenwijze / modellering

De te hanteren methode ter vaststelling van de benodigde akoestische informatie moet in beginsel voldoen aan methode II “Handleiding meten en rekenen industrielawaai” (1999).

### Geluidsbronnen

In het akoestisch rapport dient een overzicht van de geluidsbronnen te worden opgenomen. Dit overzicht dient, voor zover van toepassing, te omvatten:

- a. een omschrijving van de akoestisch representatieve bedrijfssituatie(s);

---

<sup>1</sup> De meteorologische gegevens moeten een periode van minimaal 5 jaar omvatten.  
Voor prognostisch rekenen moet de meteorologie van de jaren 1995-1999 zijn gebruikt.

- b. een omschrijving van de regelmatige afwijking van de akoestisch representatieve bedrijfssituatie;
- c. een omschrijving van de incidentele akoestische bedrijfssituatie;
- d. de bronnen met:
  - plaats, hoogte en beschrijving van de geluidsbron (zowel stationaire als mobiele bronnen (soort, aantal en type);
  - aard van het uitgestraalde geluid (continu/fluctuerend/intermitterend/tonaal/impulsachtig/laagfrequent);
  - de immissierelevante bronsterkte (LWR) in de 8 belangrijkste octaafbanden en in dB(A);
  - de onderbouwing van de immissierelevante bronsterkte. Indien gebruik wordt gemaakt van gegevens ouder dan 5 jaar, dient te worden aangetoond dat deze actueel zijn. Indien metingen elders zijn verricht, dient te worden aangetoond dat deze voor de onderhavige inrichting bruikbaar zijn. Van de bronnen waarvan het gezamenlijk geluidniveau (L<sub>Ar</sub>,L<sub>T</sub>) meer dan 7 dB(A) onder het totale geluidniveau ligt, hoeft in principe geen onderbouwing van de immissierelevante bronsterkte te worden opgenomen;
  - de bedrijfsduur van de geluidsemisatie per beoordelingsperiode (inclusief de berekening van de bedrijfsduurcorrectie).

### **Immissiepunten**

De geluidniveaus per beoordelingsperiode op de immissiepunten moeten worden bepaald op een hoogte overeenkomend met het zonebewakingsmodel, exclusief gevelreflectie.

### **Equivalente geluidniveaus**

De immissiepunten omvatten minimaal de zonebewakingspunten en voor zover aanwezig woningen en overige geluidgevoelige objecten binnen de zone. Per immissiepunt dient de bijdrage van de meest maatgevende geluidbronnen te worden gegeven.

Indien verwacht mag worden dat het uitvoeren van controlemetingen op de immissiepunten niet mogelijk zal zijn (bijvoorbeeld vanwege te lage geluidniveaus, ontoegankelijkheid etc.), moeten tevens referentiepunten op kortere afstand van het bedrijf worden toegevoegd. Het aantal referentiepunten moet er toe leiden dat in tenminste 4 richtingen gelijkmatig verdeeld over de windroos controlemetingen kunnen worden uitgevoerd op herkenbare en toegankelijke locaties.

### **Maximale geluidniveaus**

Het maximale geluidniveau dient te worden bepaald op woningen en overige geluidgevoelige objecten binnen de zone en op relevante woningen en geluidgevoelige objecten buiten de zone.

### **Maatregelen**

Een overzicht dient te worden gegeven van de reeds getroffen (bron- en overdrachts-) maatregelen ter beperking van de geluidsimmissie.

Tevens moet worden aangegeven welke maatregelen verder nog noodzakelijk of mogelijk zijn ter beperking van de emissie (ALARA) en wat het effect van deze maatregelen op de betreffende immissiepunten is. In het kader van ALARA moeten ook o.a. het kostenaspect worden gezien. Tevens moet duidelijk zijn welke maatregelen ook daadwerkelijk worden genomen c.q. worden aangevraagd.

### **Overig**

Het akoestisch rapport of de aanvraag dient ten minste te bevatten:

- invoergegevens van het gehanteerde rekenmodel;
- tekeningen met:
  - de ligging van het bedrijfsterrein en de nabijgelegen (woon-)bebouwing (zie deel I);
  - een plattegrond met de indeling van het bedrijfsterrein (zie deel I);
  - de ligging van de zonegrens;
  - een grafische voorstelling van de modellering (objecten, bronnen en immissiepunten inclusief een eventuele nummering).

Zie separaat toegevoegd akoestisch rapport

## 8 Bodem

- 8.1 Voeg bij de aanvraag een bodemonderzoeksrapport waarin de kwaliteit van de bodem als referentiesituatie voor de aangevraagde bodembedreigende activiteiten binnen de inrichting is beschreven. Het onderzoek dient betrekking te hebben op plaatsen binnen de inrichting waar bodembelasting zou kunnen ontstaan en te worden uitgevoerd conform het protocol Bodemonderzoek Milieuvergunningen en BSB of een andere gelijkwaardige onderzoeksstrategie of een andere gelijkwaardige onderzoeksstrategie uit de NEN 5740. Monsterneming en analyse van de monsters dient te zijn uitgevoerd conform NEN 5740.

Voorgesteld wordt om het bodemonderzoek bij voorschrift voor te schrijven.

- 8.2 Stel een bodemrisicodocument vast dat inzicht geeft in het risico van bodemverontreiniging. Bepaal daartoe per bodembedreigende activiteit de (eind-) emissiescore en de bijbehorende bodemrisicocategorie op basis van de bodemrisicochecklist (BRCL) uit de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). Als uitgangspunt geldt dat het te realiseren beschermingsniveau zodanig is dat bodemrisicocategorie A wordt bereikt.

- 8.3 Voeg het bodemrisicodocument als bijlage bij de aanvraag of maak gebruik van onderstaande tabel: Zie bijlage 4

| Nr. op tekening | Activiteit                      | Indeling BRCL | Voorzieningen en beheermaatregelen* | Termijn realisatie | Emissie score | Risico categorie |
|-----------------|---------------------------------|---------------|-------------------------------------|--------------------|---------------|------------------|
|                 | Opslag gevaarlijke vloeistoffen |               |                                     |                    |               |                  |
|                 | Coaten schepen                  |               |                                     |                    |               |                  |
|                 |                                 |               |                                     |                    |               |                  |

\*Beheermaatregelen uitschrijven in de aanvraag en onderverdelen in:

- Operationeel onderhoud;
- Inspectie;
- Toezicht;
- Incidentenmanagement.

## 9 Indirecte lozingen

- 9.1 Geef aan welke afvalwaterstromen vrijkomen binnen de inrichting. Geef daarbij ook een karakterisering van de ruimtes waarin afvalwater ontstaat.  
Binnen de inrichting ontstaan verschillende soorten afvalwater. Binnen het kantoor/kantine gedeelte ontstaat sanitairafvalwater. Bij de scheepslift voor de jachten is een wasplaats gesitueerd. Hier kunnen de jachten afgespoeld worden voordat deze in de berging worden gestald. Het afvalwater afkomstig hiervan wordt geleid door een OBAS. Verder zal er hemelwater afkomstig van de jachtenberging door een calamiteitenput worden geleid. Dit water wordt geloosd op het oppervlaktewater. Er wordt niet verwacht dat dit water verontreinigd is. Het dakwater wordt rechtstreeks geloosd op het oppervlaktewater. Dit is tevens van toepassing op afstromen hemelwater van de aanwezige verharding van de scheepswerf.  
De dwarshelling is voorzien van een opvangsysteem voor hemel-/afvalwater. De helling is voorzien van drie goten waarin het water wordt opgevangen. Dit water wordt via een zuiveringsvoorziening geloosd op het oppervlaktewater.

- 9.2 Geef aan op welke wijze de afvalwaterstromen worden afgevoerd. Besteed daarbij aandacht aan de eventuele buffer- en opslagvoorzieningen.

Zie 9.1.

- 9.3 Geef per soort bedrijfsafvalwater:
- de eigenschappen en de samenstelling van het afvalwater;
  - de chemische samenstelling;
  - de temperatuur;
  - de minimale en maximale pH-waarde;
  - het gemiddeld en maximaal debiet;
  - de vrijkomende hoeveelheid in m<sup>3</sup> per jaar.

De opsomming dient bij voorkeur in tabelvorm te geschieden. Maak dan een tabel als volgt.

| Soort afvalwater         | Eigenschappen en samenstelling | Chemische samenstelling | Gem. debiet (per uur) | Max. debiet (per uur) | Max. pH | Min. pH | temperatuur | Vrijkomende hoeveelheid [in m <sup>3</sup> /jaar] |
|--------------------------|--------------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|---------|---------|-------------|---------------------------------------------------|
| Sanitair afvalwater      | n.v.t.                         | n.v.t.                  | n.v.t.                | n.v.t.                | n.v.t.  | n.v.t.  | n.v.t.      |                                                   |
| Wasplaats jachtenberging | Slib/olie                      | Slib/olie               |                       |                       |         |         |             |                                                   |
| Stalling jachten         | Hemelwater                     | n.v.t.                  |                       |                       |         |         |             |                                                   |
| Dakwater                 | Hemelwater                     | n.v.t.                  |                       |                       |         |         |             |                                                   |
| Water verharding         | Zand/hemelwater                | n.v.t.                  |                       |                       |         |         |             |                                                   |
| Helling                  | Slib/olie                      | Slib/olie               |                       |                       |         |         |             |                                                   |

- 9.4 Voeg bij de aanvraag een rioleringstekening. Deze tekening dient ten minste inzicht te geven in :
- de plaats waar het afvalwater in het (interne) riool wordt gebracht;
  - de wijze van uitvoering (bovengronds, in betonnen inspectiegoot en dergelijke);
  - de materiaalsoort en diameters van de afvoerleidingen;
  - de debietregistratie;
  - de aansluitpunten op de gemeentelijke riolering.
- Zie separaat toegevoegde milieutekening

- 9.5 Geef een beschrijving van de zuiveringstechnische voorzieningen (met opgave capaciteit en situering) die ten behoeve van het te lozen afvalwater zijn gerealiseerd.

Binnen de inrichting zijn afhankelijk van de activiteit zuiveringstechnische voorzieningen getroffen.

- Wasplaats: olie-waterafscheider en slibvanger (voor de capaciteit zie bijlage 6);
- Helling: olie-waterafscheider en slibafscheider.

- 9.6 Geef een beschrijving van de controle van het (gezuiverde) afvalwater. Besteed hierbij aandacht aan:
- a. bemonsteringspunten;
  - b. buffers, afsluiters;
  - c. alarmeringssystemen;
  - d. debietmeters, enz;
  - e. controleprogramma.

De beschrijving zal worden uitgesplitst naar de aanwezige voorziening:

#### Wasplaats

De aan te brengen olie-waterafscheider/slibvanger is voorzien van een controleput.

Deze voorziening is niet voorzien van een alarmeringssysteem of debietmeters. Deze activiteit valt onder het "Activiteitenbesluit" (Barim).

#### Stalling jachten

De aan te brengen slibvangers zijn niet voorzien van alarmeringssystemen of debietmeters.

#### Helling

De aanwezige zuiveringsvoorziening is niet voorzien van alarmeringssysteem of debietmeters. Ook is geen controlevoorziening aanwezig. Bemonsteren vindt plaats bij de uitstroom. In overleg tussen inrichtinghouder en bevoegd gezag (Rijkswaterstaat) is besloten dat geen controleprogramma noodzakelijk is.

## 10 Energie

- 10.1 Geef een analyse van het energiegebruik. Gebruik daarvoor de Circulaire Energie in de milieuvergunning van de ministeries VROM en EZ, bijlage D, Analyse energiegebruik.

Het energieverbruik is gelet op de aard van het bedrijf relatief laag en verder relevante besparingsmogelijkheden zijn niet aanwezig.

## 11 Opslag

Beschrijf de opslag van potentieel bodemverontreinigende stoffen in bovengrondse opslagtanks. Besteed daarbij aandacht aan:

- de opgeslagen producten;
- de opslagvoorziening(en);
- de locatie van de opslag;
- laden en lossen;
- keuring en inspectie;
- getroffen veiligheidsmaatregelen (terreinafscheiding, uitvoering tankput, situering, brandblusmiddelen, e.d.);
- voor brandbare vloeistoffen het volume (m<sup>3</sup>) van de grootste tank en het oppervlak van de tankput;
- voor (zeer) toxische vloeistoffen het volume (m<sup>3</sup>) van de grootste tank en het oppervlak van de tankput.

Binnen de inrichting is 1 bovengrondse tank aanwezig van 8 m<sup>3</sup> inhoud. Deze wordt gebruikt voor de opvang van de gasolie uit schepen welke gerepareerd worden. Het betreft een mobiele installatie voorzien van een lekbak.

- 11.2 Beschrijf de opslag van gevaarlijke stoffen in emballage. Besteed daarbij aandacht aan:
- de opgeslagen producten (besteed hierbij ook aandacht aan kankerverwekkende stoffen en processen);
  - de opslagvoorziening(en);
  - de locatie van de opslag(en);
  - getroffen veiligheidsmaatregelen (compartimentering, brandwerende constructies, aangepaste elektrische installatie, blussysteem, bluswateropvang, productopvang, mechanische ventilatie, bliksemafleider, voorzieningen om ontsteking van buitenaf te voorkomen, e.d.);

| de opgeslagen producten | de opslagvoorziening               | de locatie van de opslag                                                 | getroffen veiligheidsmaatregelen                                                        |
|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Smeermiddelen           | Opslag vindt plaats boven lekbak   | De opslag vindt plaats achterin het magazijn in een aparte ruimte        | De opslag vindt plaats in een separate ruimte waardoor veiligheidsrisico beperkt is.    |
| Thinner                 | Opslag vindt plaats boven lekbak   | De opslag vindt plaats achterin het magazijn in een aparte ruimte        | De opslag vindt plaats in een separate ruimte waardoor veiligheidsrisico beperkt is.    |
| Koelvloeistof           | Opslag vindt plaats boven lekbak   | De opslag vindt plaats achterin het magazijn in een aparte ruimte        | De opslag vindt plaats in een separate ruimte waardoor veiligheidsrisico beperkt is.    |
| Verf                    | Een opslagkast voorzien van lekbak | De opslagvoorziening bevindt zich in de opslag voor gevaarlijke stoffen. | De opslag vindt plaats in een separate ruimte waardoor de veiligheidsrisico beperkt is. |

Beschrijf voor opslagen groter dan 10 ton ook de volgende onderwerpen:

- e. het beschermingsniveau inclusief brandbeschermingssysteem (zie PGS 15 en de Regeling externe veiligheid inrichtingen (Revi));
- f. een beschrijving van compenserende maatregelen en een onderbouwing daarvan aan de hand van een risicobeoordeling van de externe veiligheid;
- g. de oppervlakte per opslag in m<sup>2</sup>: 0-100 m<sup>2</sup>, 100-200 m<sup>2</sup>, 200-300 m<sup>2</sup>, 300-400 m<sup>2</sup>, 400-500 m<sup>2</sup>, 500-600 m<sup>2</sup>, 600-1500 m<sup>2</sup> of 1500-2500 m<sup>2</sup>;
- h. indien zeer vergiftige vaste poedervormige stoffen in de open lucht worden gelost en geladen: de bronsterkte b (kg) per transportverpakking (in de Revi wordt onder tabel 4 de formule gegeven om de bronsterkte te bepalen);
- i. indien zeer vergiftige vloeistoffen in de open lucht worden gelost en geladen: de inhoud van de vaten (liter);
- j. indien in een tot de inrichting behorende opslagplaats brandbare gevaarlijke stoffen aanwezig zijn: de brandbare gevaarlijke stoffen met een stikstofgehalte van meer dan 1,5 gewichtsprocent van de totale hoeveelheid in die opslagplaats aanwezige gevaarlijke stoffen, gevaarlijke afvalstoffen of bestrijdingsmiddelen;
- k. het aantal keren per jaar dat stoffen of preparaten die bij of krachtens het Besluit verpakking en aanduiding milieugevaarlijke stoffen en preparaten zijn ingedeeld als zeer vergiftig, in de open lucht worden gelost en geladen;
- l. de opslag van organische peroxiden opgeslagen;
- m. de opslag van nitraathoudende kunstmeststoffen.

Opslag groter dan 10 ton komt niet voor.

- 11.3 Beschrijf de opslag van brandbare gassen en oxiderende gassen in reservoirs. Besteed daarbij aandacht aan:
- a. de opgeslagen producten;
  - b. het aantal insluitsystemen en de hoeveelheid gas in het grootste insluitsysteem (dit kan zowel de tank als de tankwagen zijn);
  - c. de uitvoering van de insluitsystemen: bovengronds of ondergronds/ingeterpt (alleen voor brandbare gassen);
  - d. de locatie van de insluitsystemen;
  - e. de doorzet van gas in m<sup>3</sup>/jaar en de beladingfrequentie van de insluitsystemen (alleen voor brandbare gassen);
  - f. onttrekking in de gas- of de vloeistoffase (alleen voor brandbare gassen);
  - g. de aanwezigheid van een sproei-installatie bij de opslag van butaan of propaan.

Binnen de inrichting is een bovengrondse tank voor zuurstof van 2,5 m<sup>3</sup> aanwezig. Tevens is een bovengrondse propaantank van 2,25 m<sup>3</sup> aanwezig. Voor de locatie van deze tanks wordt verwezen naar de separaat toegevoegde milieutekening. De onttrekking van het gas vindt voor de propaan en de zuurstof in gasfase plaats. Bij de opslag voor propaan is geen sproei-installatie aanwezig.

Verder is er een tank van 1,6 m<sup>3</sup> voor propaan aanwezig nabij de chalet. Het gas wordt in gasfase onttrokken en alleen voor privé doeleinden van de bewoners gebruikt.

## 12 Externe veiligheid

### Besluit externe veiligheid inrichtingen

- 12.1 Heeft deze aanvraag nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico?  
Zo ja, maak het plaatsgebonden risico en het groepsrisico inzichtelijk met een QRA. De uitvoering van de QRA dient te voldoen aan de QRA-checklist (zie bijlage).

Het Besluit externe veiligheid inrichtingen is niet van toepassing op dit bedrijf.

### Besluit externe veiligheid inrichtingen

- 12.2 Heeft deze aanvraag nadelige gevolgen voor het plaatsgebonden risico?  
Zo ja, geef aan of, en welke, (al dan niet geprojecteerde) kwetsbare objecten en beperkt kwetsbare objecten als bedoeld in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen zich binnen de veiligheidsafstanden zoals opgenomen in de Regeling externe veiligheid inrichtingen bevinden.

Het Besluit externe veiligheid inrichtingen is niet van toepassing op dit bedrijf.

- 12.3 Welke maatregelen zijn genomen om begin van een brand te voorkomen?

Binnen de inrichting zijn op een aantal plaatsen brandblusmiddelen aanwezig. Verder is binnen de inrichting maar een beperkte hoeveelheid aan brandbaar materiaal aanwezig.

- 12.4 Geef een lijst van alle (gevaarlijke) afvalstoffen (inclusief Euralcode) welke ontstaan of overblijven bij de bewerkingen binnen de inrichting en dienen te worden afgevoerd en geef hierbij van iedere afvalstof aan:
- a. De hoeveelheid die jaarlijks ontstaat;
  - b. De wijze en locatie van opslag;
  - c. De maximale opslagcapaciteit ;
  - d. De wijze en frequentie van afvoer;
  - e. De bestemming.

Zie hiervoor tabel 5.1 en 5.2 van dit aanvraagformulier.

### Scheiden en afgifte

- 12.5 Geef aan welke afvalstoffen gescheiden worden afgevoerd.

- Papier
- Oud ijzer
- Bedrijfsafval
- Lege + ingedroogde verf en emballage
- Ballast water
- Bilge water
- Afvalolie
- Bouw- en sloopafval
- Hout
- Accu's
- Schroefasvet
- Schelpen

### Ondertekening

Datum :   
Naam ondertekenaar :   
Hoedanigheid : Directeur

Uit het handelsregister of uit een afzonderlijke machtiging moet blijken dat degene die namens het bedrijf de aanvraag ondertekend daartoe ook daadwerkelijk bevoegd is.

Handtekening: