

Middelburg 10 december 2001
 Nummer 0111755
 Afdeling milieuhygiëne



BESCHIKKING VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN ZEELAND

Op 22 juni 2001 is een verzoek ingekomen van Scheepswerf van Os Yerseke B.V. te Yerseke om een vergunning als bedoeld in artikel 8.4, eerste lid van de Wet milieubeheer.

1. AANVRAAG

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen en in werking hebben na die verandering van een scheepswerf gelegen aan de Dregweg 6 te Yerseke, kadastraal bekend als gemeente Reimerswaal, sectie Y, nummers 15 en 16 (ged.). Op de helling buiten en binnen in het bedrijfsgebouw zullen, naast mogelijke nieuwbouw, reparatiewerkzaamheden en conservering van schepen plaatsvinden. De verandering behelst het volgende:

- uitbreiding van 6 naar 30 medewerkers
- waterreinigen van 80 naar 250 bar
- uitbreiding van de opslag van verf en oplosmiddelen
- opgesteld elektrisch vermogen van 150 kW naar 240 kW.

Vergunnings situatie

De inrichting beschikt over een vergunning van 17 oktober 1991 ingevolge de Hinderwet en Wet geluidhinder.

2. PROCEDURE

Voor de voorbereiding van de beschikking is de procedure als bedoeld in afdeling 3.5 van de Algemene wet bestuursrecht en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer gevolgd.

3. OVERWEGINGEN MET BETREKKING TOT DE AANVRAAG IN RELATIE TOT HET WETTELIJK TOETSINGSKADER

De onderhavige aanvraag is getoetst aan het wettelijk toetsingskader.

Bij de beoordeling op milieuhygiënische aspecten:

- zijn de bestaande toestand van het milieu, de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken en de mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen betrokken
- is rekening gehouden met de beleidsuitgangspunten en met de geldende richtwaarden (voor zover van toepassing)
- zijn de geldende grenswaarden, de regels gesteld in een instructie AMvB, de in de provinciale milieuverordening opgenomen instructieregels en de aanwijzingen die met betrekking tot de beslissing op de aanvraag door de Minister zijn gegeven, in acht genomen (voor zover van toepassing).

Dit heeft geleid tot het volgende.

Algemeen

De inrichting is gelegen aan de Dregweg 6 aan de Julianahaven te Yerseke. De locatie van de inrichting is opgenomen in het bestemmingsplan "Havens Yerseke" en heeft als bestemming havendoeleinden.

Er bestaan plannen om in de toekomst de buitenhelling te overkappen.

Bodem en grondwater

De scheepswerf is destijds verplaatst naar deze locatie, waarbij de gemeente Reimerswaal de grond uitgegeven heeft als geschikt voor het bedoelde gebruik.

Verkeer

Naast de vervoersbewegingen van de ca. 30 eigen werknemers zullen naar verwachting 10 wagens in de dagperiode en 5 in de nachtperiode van leveranciers en afnemers de inrichting aandoen.

Gezien de aanwezige infrastructuur worden geen verkeerstechnische problemen verwacht.

Energie

Voor het onderwerp energiebesparing in de onderhavige vergunningaanvraag is de circulaire "Energie in de milieuvergunning" van de ministeries van VROM en EZ geraadpleegd. Het verbruik van elektriciteit door de inrichting bedraagt jaarlijks circa 99.000 kWh. Het elektriciteitsverbruik wordt voornamelijk veroorzaakt door het gebruik van werktuigen en door de benodigde verlichting. De wijze van energieverbruik bij de scheepswerf Van Os maakt het niet relevant om voor energie in de vergunning extra bepalingen op te nemen.

Afvalstoffen

De binnen de inrichting ontstane afvalstoffen worden gescheiden ingezameld en afgevoerd naar een erkende be- of verwerker. Accu's worden bij vervanging direct afgevoerd door de leverancier.

In de hoofdstukken 4 en 8 van de voorschriften zijn bepalingen opgenomen die het ontstaan van en de correcte omgang met afvalstoffen in voldoende mate voorschrijven.

Externe Veiligheid

Door de aard van de werkzaamheden valt Scheepswerf van Os Yerseke B.V. niet onder het Besluit risico's zware ongevallen 1999.

De opslag van brandbare stoffen vindt plaats in een speciaal daarvoor in gebruik genomen container. De container wordt omgeven door meer dan 10 meter open terrein. In tegenstelling tot hetgeen wordt aangevraagd (maximaal tot 3000 kg opslag van verf en oplosmiddelen), schrijft voorschrift 4.1 voor dat de opslag van brandbare stoffen in de opslagcontainer maximaal 750 kg/l mag bedragen.

Propaanflessen worden omwille van de veiligheid buiten opgesteld.

In overleg met de brandweer zijn op diverse plaatsen binnen de inrichting brandblussers aangebracht.

In de hoofdstuk 2, 3, 4, 5, 9 en 10 van de voorschriften zijn bepalingen opgenomen die ervoor zorgen dat het risiconiveau van zowel de interne als de externe veiligheid zo laag mogelijk blijft.

4. ADVIEZEN NAAR AANLEIDING VAN DE AANVRAAG

Op 16 juli en 28 augustus 2001 hebben wij adviezen naar aanleiding van de aanvraag ontvangen van burgemeester en wethouders van de gemeente Reimerswaal. De adviezen hebben betrekking op brandveiligheid en zijn de volgende:

- De gasopslag dient te voldoen aan CPR 15.
De gasflessen dienen te worden opgeslagen overeenkomstig hetgeen in hoofdstuk 5 van de voorschriften is opgenomen, waarmee aan de relevante eisen ten aanzien van de (brand-)veiligheid wordt voldaan.
- De vluchtweglengte moet korter dan 30 meter zijn. Om hier aan te kunnen voldoen dienen een aantal deuren in de noordelijke gevel van de voorbe- werking te worden aangebracht. Vluchtdeuren dienen altijd te zijn voor- zien van een paniekbeslag waarmee deze bij calamiteiten eenvoudig te openen zijn. Vluchtdeuren dienen met de vluchtroute mee te openen. De deur van de opslag dient van draairichting te wijzigen.
- Er dienen voldoende blusmiddelen aanwezig te zijn.
Ten aanzien van bovenstaande twee punten geldt dat in voorschrift 10.2 wordt geregeld dat de vergunninghouder moet voldoen aan de eisen die de brandweer ten aanzien van de brandveiligheid stelt. Overigens zijn/wor- den in overleg met de brandweer op diverse plaatsen binnen de inrichting brandblussers aangebracht, zodat op adequate wijze de brandbestrijding kan plaatsvinden.

5. VERVALLEN VERGUNNINGEN

Met het van kracht worden van de onderhavige vergunning vervangt deze de op 17 oktober 1991, nummer 911441/30, verleende vergunning ingevolge de Wet milieu-

Hoofdstuk	titel
1	Algemeen
2	Milieuzorg
3	Inspecties
4	Opslagplaatsen voor opslag van gevaarlijke stoffen en afvalstoffen in emballage (<10 ton)
5	Gasflessen
6	Rapportageverplichtingen
7	Bodem
8	Afval
9	conservering
10	Veiligheid
11	Geluid
12	Indirecte lozingen
13	Diversen

4. Opslagplaatsen voor opslag van gevaarlijke stoffen en afvalstoffen in emballage (<10 ton)	
4.1	In de opslagcontainer voor brandbare stoffen mag niet meer dan 750 kg of liter gevaarlijke stoffen worden bewaard.
4.2	Het terrein binnen een afstand van twee meter rond de in voorschrift 4.1 genoemde opslagcontainer moet vrij worden gehouden van brandbare materialen. Eventuele begroeiing moet kort gehouden worden.
4.3	De opslagcontainer moet over zodanige voorzieningen beschikken dat ten minste 100% van de in de container bewaarde vloeistoffen kan worden opgevangen. Indien in de container geen (licht) ontvlambare stoffen worden opgeslagen, moet in afwijking hiervan de opvangcapaciteit ten minste gelijk zijn aan de inhoud van het grootste in bewaring zijnde soort emballage, vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage voor vloeibare gevaarlijke stoffen.
4.4	De constructie van de opslagcontainer moet voldoen aan het gestelde in paragraaf 9.3 van de CPR 15-1 richtlijn (tweede druk 1990), met uitzondering van de paragrafen 9.3.6, 9.3.8 en 9.3.9.
4.5	Gevaarlijke (afval-)stoffen mogen alleen op de daartoe bestemde plaatsen worden opgeslagen.

5. Gasflessen	
5.1	Alle gasflessen die binnen de inrichting aanwezig zijn moeten zijn goedgekeurd door Stoomwezen BV, een door Stoomwezen BV geaccepteerde deskundige of een ingevolge de daartoe van toepassing zijnde richtlijnen van de Europese Unie aangewezen instantie.
5.2	De daarop betrekking hebbende keuringsdatum is niet verlopen.
5.3	Gasflessen worden ordelijk en per soort gescheiden opgeslagen op een speciaal daartoe ingerichte plaats. Dit geldt ook voor lege gasflessen.

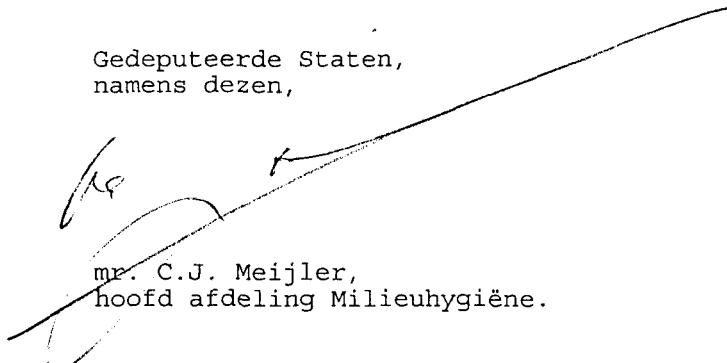
6. Rapportageverplichtingen	
6.1	<p>De vergunninghouder legt jaarlijks verantwoording af over de veroorzaakte nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting heeft veroorzaakt en over het totaal van acties die zijn uitgevoerd om deze nadelige gevolgen tot een minimum te beperken.</p> <p>Hiertoe wordt vóór 1 april van ieder kalenderjaar een rapportage ter informatie voorgelegd aan de directie Ruimte, Milieu en Water.</p> <p>In dit milieuverslag rapporteert de vergunninghouder ten minste over de volgende onderdelen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • emissies naar de lucht, wat betreft de volgende stoffen: vluchtige organische stoffen en lasdampen (verbruik laselektroden) • conserveringsmiddelen (verf e.d.) • grond- en hulpstoffen (gesplitst in milieuvriendelijke en milieu onvriendelijke producten) • afvalstoffen • energieverbruik

9. Conservering	
9.1	Het schoonspuiten van de sloopshuid, met behulp van water onder hoge druk, mag alleen op de hellingen plaatsvinden.
9.2	<p>Conserveringswerkzaamheden, aan de buitenkant van schepen, door middel van verfspuiten mogen alleen op de hellingen plaatsvinden. Tijdens het verfspuiten op de helling moet verspreiding van verfnevel worden voorkomen. Indien de vergunninghouder bij een windkracht van meer dan 3 Beaufort op een buitenhelling verf- of bitumenspuitwerkzaamheden wil uitvoeren, dient de vergunninghouder in het bezit te zijn van een door de directie Ruimte, Milieu en Water goedgekeurd windafschermingsplan.</p> <p>Dit plan bevat de volgende elementen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • tekening(en) met (schematische) weergave van de windafscherming • beschrijving van de te gebruiken onderdelen (materialen en kwaliteit) • interne procedure windafscherming airless spuiten op de helling • borging van genoemde aspecten. <p>Er mag pas met verfspuiten op de helling worden begonnen nadat dit plan is goedgekeurd en van kracht geworden is.</p>
9.3	Het af- en overtappen van verf- en teerproducten moet boven een vloei-stofdichte bak c.q. vloer plaatsvinden.
9.4	Bij een windsnelheid van 6 Beaufort of hoger mogen aan de buitenkant van schepen e.d. geen gritstraal- of verf/bitumenspuitwerkzaamheden worden uitgevoerd. Ter controle hiervan moet in de inrichting een deugdelijke windsnelheidsmeter aanwezig zijn.

10. Veiligheid	
10.1	De vergunninghouder draagt er zorg voor dat het risiconiveau van externe veiligheid zo laag als mogelijk is. Hierbij wordt aandacht besteed aan organisatorische maatregelen en aan de risico's van de aanwezige grondstoffen en afvalstoffen.
10.2	Met betrekking tot brandveiligheid voldoet vergunninghouder aan de in overleg met de gemeentelijke brandweer te stellen nadere eisen.

12. Indirecte lozingen	
12.1	<p>Bedrijfsafvalwater wordt pas in het openbaar riool gebracht</p> <ul style="list-style-type: none"> als door de samenstelling, eigenschappen en hoeveelheid ervan de doelmatige werking van het openbaar riool, een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk of de bij het openbaar riool of zuiveringstechnische werk behorende apparatuur, niet wordt belemmerd de verwerking van slib, afkomstig uit het openbaar riool of een door een bestuursorgaan beheerd zuiveringstechnisch werk niet wordt belemmerd de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewater zoveel mogelijk worden beperkt.
12.2	<p>Het afvalwater dat op het openbaar riool wordt geloosd bevat geen:</p> <ul style="list-style-type: none"> grove of snel bezinkende bedrijfsafvalstoffen bedrijfsafvalstoffen, die door versnijdende of vermalende apparatuur zijn versneden of vermalen tenzij het stoffen betreft die ook zonder te zijn versneden geloosd mogen worden gevaarlijke afvalstof, waarvan kan worden voorkomen dat deze in de riolering terechtkomt stoffen die stankoverlast buiten de inrichting kunnen veroorzaken stoffen die brand- en/of explosiegevaarlijk zijn.
12.3	<p>Bedrijfsafvalwater kan te allen tijde bemonsterd worden .Daartoe wordt het via een controleput geleid. De controleput is zo geplaatst dat deze goed bereikbaar en toegankelijk is.</p>
12.4	<p>Het op het openbaar riool te lozen bedrijfsafvalwater voldoet in enig steekmonster- of etmaalmonster, tenminste aan de volgende eisen:</p> <ul style="list-style-type: none"> het gehalte aan olie en/of vet is niet hoger zijn dan 50 mg/l, volgens NEN 6678 het gehalte aan bezinkbare bestanddelen bedraagt niet meer dan 5 ml/l, volgens NEN 6623.
12.5	<p>Zo vaak als nodig voor de goede werking van de slibvangput en de olie/vetafscheider, maar tenminste éénmaal per half jaar, worden deze van respectievelijk zand/slib en olie/vet ontdaan.</p>
13. Diversen	
13.1	<p>Hinder door lichtflitsen ten gevolge van lassen moet worden voorkomen door deugdelijke afscherming.</p>

Gedeputeerde Staten,
namens dezen,


mr. C.J. Meijler,
hoofd afdeling Milieuhygiëne.