

GEMEENSCHAPPELIJK COMITÉ VOOR PREVENTIE EN BESCHERMING AAN DE HAVEN VAN ANTWERPEN

Brouwersvliet 33 bus 7 ■ 2000 ANTWERPEN 1

VEILIGHEIDSBERICHTEN

3 JUNI 2008

Incidenten met gevaarlijke producten : VGM-plan

Zoals reeds gemeld in onze Cepa S-mail nr. 28 van mei 2008 moeten bij incidenten (ongevallen, lekkages) met gevaarlijke producten de interventiediensten zoals brandweer en de Milieuwacht (indien nodig ook SIWHA) gecontacteerd worden. Daarnaast moet ook steeds de Havenkapiteinsdienst verwittigd worden.

De eerste productinformatie inclusief keuze van eventueel te gebruiken PBM's wordt snel opgespoord via de Knap-ONLINE (www.cepa.be ; klik op **Indago** en **Knap**).

Zo snel mogelijk nadat het acute gevaar geweken is moeten de nodige acties ondernomen worden : herstelling, herverpakking, herstoffen,... Het bedrijf dat hiervoor zorgt (een gespecialiseerde firma en/of een havenbedrijf) moet een **VGM** (VeiligheidGezondheidMilieu)-plan opstellen en ter goedkeuring voorleggen aan de Havenkapiteinsdienst.

Het **VGM-plan** geeft een overzicht van de mogelijke veiligheids-, gezondheids- en milieurisico's en moet gebaseerd zijn op uitgebreide productinformatie. Daartoe moet steeds tenminste een recente en volledig conforme MSDS (Material Safety Data Sheet) van de betrokken gevaarlijke stof aanwezig zijn of zo snel mogelijk opgevraagd worden. De werkzaamheden kunnen pas gestart worden nadat het VGM-plan goedgekeurd werd door de Havenkapiteinsdienst.

De volgende onderwerpen moeten in het plan worden opgenomen : projectomschrijving, veiligheid (productinfo, brandvoorkoming, zone-afbakening, toezicht,...), gezondheid (te gebruiken PBM's, EHBO), milieu, noodprocedure en contactgegevens. De Havenkapiteinsdienst ontwikkelde in samenwerking met de Gemeenschappelijke Interne Dienst Preventie en Bescherming een checklist die gebruikt kan worden bij het opstellen van het VGM-plan (zie volgende bladzijden). Deze checklist is ook raadpleegbaar op de website van de HKD :

<http://www.portofantwerp.be/hkd/gevgoed/index.asp> en verder gaan via Documenten, Checklist VGM-plan.

CHECKLIST VGM-PLAN

A. PROJECTOMSCHRIJVING	OK	NVT
1. Probleemstelling met korte omschrijving uit te voeren werken.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2. Locatie van de werkzaamheden	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3. Duur van de werkzaamheden	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4. Bevindingen survey opgenomen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Aard van de gevaarlijke goederen en/of verontreinigende goederen en risico's per product		
5.1. Containernummer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.2. MSDS beschikbaar (EUROPEES MODEL)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.3. Proper Shipping Name	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.4. Technical name	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.5. Aggregatietoestand product + typerende kenmerken (geur, kleur, ...)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.6. UN-nummer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.7. IMDG-klasse(n)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.8. Flashpoint	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.9. Marine Pollutant?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.10. R-zinnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.11. S-zinnen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5.12. Wijze van verpakking	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
B. VEILIGHEID	OK	NVT
6. Opsomming risico's/maatregelen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
7. Rekening gehouden met §5,6 en 7 van het MSDS?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.1. Explosieveilig materiaal voorzien?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.2. Instellen perimeter vereist / voorzien?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7.3. Brandblusmiddelen aangepast aan het product?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8. Aanwezigheid Stedelijke of Gemeentelijke brandweer vereist/voorzien?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
C. GEZONDHEID	OK	NVT
9. Opsomming risico's/maatregelen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
10. Voorzieningen EHBO(algemeen - §4 MSDS)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
11. Noodprocedure?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
12. PBM's aangepast aan §7 en 8 van het MSDS?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1. beschermende kledij:	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1.1. helm	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1.2. overall	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1.3. handschoenen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.1.4. veiligheidsschoenen/-laarzen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.2. gelaatsbescherming / veiligheidsbril	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
12.3. adembescherming	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

D. MILIEU	OK	NVT
13. Opsomming risico's/maatregelen	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
14. Werd er rekening gehouden met R-zinnen om preventieve maatregelen op te stellen voor de verontreiniging van:		
14.1. Kaai/bodem	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.2. Dokwater	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.3. Riolering	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14.4. Lucht	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
15. Afvalophaling en verwerking voorzien? (wijze/bedrijf)	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
E. LOCATIE	OK	NVT
16. Is er toelating van de terreinuitbater ⁽²⁾ ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. Afspraken met terreinuitbater ⁽²⁾ inzake:		
17.1. inzet van personeel terreinuitbater ⁽²⁾ /uitvoerder ⁽¹⁾ ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.2. inzet van materiaal terreinuitbater ⁽²⁾ /uitvoerder ⁽¹⁾ ?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17.3. afspraken terreinuitbater met betrekking tot communicatie van status en afronding der werken	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
18. Overzichtsplan met aanduiding van exacte locatie uit te voeren werken bijgevoegd?	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
19. Detailplan van de nabije omgeving werkzaamheden	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
20. Schema opstelling?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
F. UITVOERING DER WERKEN – PLAN VAN AANPAK	OK	NVT
21. Gedetailleerde omschrijving van hoe de werken zullen uitgevoerd worden.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
G. CONTACTGEGEVENS (incl. GSM/tel./e-mail)	OK	NVT
22. Opdrachtgever	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
23. Terreinuitbater ⁽²⁾	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
24. HKD/GG	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
25.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Uitvoerder ⁽¹⁾	Terreinuitbater ⁽²⁾
26. Veiligheidsadviseur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27. Preventieadviseur	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28. Milieucoördinator	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

⁽¹⁾ uitvoerder: bedrijf dat de werken zal uitvoeren en dat het VGM-plan opmaakt

⁽²⁾ terreinuitbater: bedrijf, verantwoordelijk voor de exploitatie van het terrein waar de werken uitgevoerd zullen worden.

Ter info:

Paragrafen MSDS:

1. Identification;
2. Hazard identification;
3. Composition/information on ingredients;
4. First-aid measures;
5. Fire-fighting measures;
6. Accidental release measures;
7. Handling and storage;
8. Exposure controls/personal protection;

9. Physical and chemical properties;
10. Stability and reactivity;
11. Toxicological information;
12. Ecological information;
13. Disposal considerations;
14. Transport information;
15. Regulatory information;
16. Other information

