



Liboöl

Kuupäev 28.02.2005

OHUTUSKAART

1. KEMIKAALI JA SELLE TOOTJA, IMPORTIJA VMS. IDENTIFITSEERIMISANDMED

1.1 Aine või valmistise identifitseerimisandmed

Kaubanduslik nimetus
LIBOIL - Puidu hooldusaine

Toote identifitseerimiskood
1010036

1.2 Tootja, importija vms. identifitseerimisandmed

1.2.1 Tootja, importija vms.

Tootja:
V 33 S.A.

Turustaja:
Vunder AS

1.2.2 Postiaadress
Postiindeks ja sideasutus
Telefon
Faks
e-mail

F-39210 Domblans
PRANTSUSMAA
+33 (3) 84350033
+33 (3) 84446318

Pirni 5
10617 TALLINN
(+372) 65 64 003
(+372) 65 64 216
liberon@vunder.ee

1.2.3 Hädaabitelefoni
Üldine hädaabi number: 112.

2. KOOSTIS JA ANDMED KOMPONENTIDE KOHTA

2.1 Iseloomustus
Valmistis

2.2 Ohtlikud komponendid

2.2.1 CAS-nr	2.2.2 Komponendi nimetus	2.2.3 Kontsentratsioon	2.2.4 Ohusümbol, R-laused jt. andmed komponendi kohta
107-98-2	1-Metoksü-2-propanol	1-5 %	R10
64742-47-8	Distilates (petroleum) hydrotreated light	40-50 %	Xn – R : 65-66
108-38-3	o-ksüleen; p-ksüleen; m-ksüleen; ksüleen	0 – 1 %	R10, Xn; R20/21; Xi, R38

3. OHTLIKKUS

Kokkupuude nahaga võib põhjustada allergiat. Ärritab nahka.

4. ESMAABI ANDMISE VIIS

4.1 Üldised nõuanded

Meelemärkuseta inimesele ei tohi anda midagi juua ega süüa. Õnnetusjuhtumi korral toimetada kannatanu koheselt arsti juurde (võimaluse näidata arstile toote etiketti).

4.2 Sissehingamisel

Liiga suure koguse lahustiaure sissehinganud isik toimetatakse värskesse õhku, teda ei tohi häirida ja võtta ühendus arstiga.

4.3 Sattumisel nahale

Võtta tootega saastunud rõivad seljast ära. Pesta nahka seebi ja rohke veega.

4.4 Sattumisel silma

Silmi tuleb loputada viivitamatult rohke veega (min. 20 min). Vajadusel pöörduda arsti poole.

4.5 Allaneelamisel

Oksendamist ei tohi esile kutsuda. Suu korralikult loputada, juua midagi ei tohi. Kui toodet on alla neelatud, võtta ühendust arstiga.

5. TEGUTSEMINE TULEKAHJU KORRAL

5.1 Sobivad kustutusvahendid

Kasutatakse pulber-, vaht- või CO₂-kustuti, liiva.

5.2 Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada

5.3 Eririskid tulekahju korral

Tekkinud ained võivad olla tervisele ohtlikud, võimalusel kasutada hingamismaski.

6. ÕNNETUSE VÄLTIMISE ABINÕUD

6.1 Isikuid puudutavad ettevaatusabinõud

Vt. punkte 7. ja 8.

6.2 Keskkonda puudutavad ettevaatusabinõud

Toodet ei tohi sattuda pinnasesse, kanalisatsiooni ega veekogusse.

6.3 Puhastamismeetodid

Lekkinud vedelik kogutakse kokku liiva vms. mittepõleva ja imava materjali abil või koguda aine sobivasse taarasse. Taara sulgeda ning kogutud ained käsitleda keskkonnajäätmena.

7. KÄITLEMINE JA HOIUSTAMINE

7.1 Käitlemine

Kasutuskohal peab olema hea ventilatsioon.

7.2 Hoiustamine

Säilitatakse hästi ventileeritud kuivas ja jahedas kohas, toiduainetest eraldi, tihedalt suletud anumates, lastele kättesaamatus kohas.

8. MÕJU INIMESTELE / ISIKUKAITSEVAHENDID

8.1 Tehnilised juhised ohu vältimiseks

Hoolitseda töökoha piisava ventilatsiooni eest. Kui üldventilatsioon ei ole küllaldane, tuleb organiseerida efektiivne kohtäratõmme või (võimaluse korral) sooritada töö värvimiskambris või muus taoliseks otstarbeks mõeldud ruumis.

8.3 Isikukaitsevahendid

8.3.1 Ohutuse ja hügieenialased erinõuded

Töötajate tööalane juhendamine tuleb läbi viia hoolikalt.

8.3.2 Hingamisteede kaitse

Kui ventilatsioon on puudulik, tuleb kasutada A-filtriga varustatud kaitsevahendit.

8.3.3 Käte kaitse

Soovitav on kasutada kaitsekindaid.

8.3.4 Silmade kaitse

Vajadusel silmade/näo kaitse.

8.3.5 Naha kaitse

Vajadusel kaitseriietus.

9. FÜÜSIKALISED JA KEEMILISED OMADUSED

9.1 **Agregaatolek, värvus ja lõhn** Värvitu/kollakasvalge vedelik

9.3 **Agregaatoleku muutumisega seotud andmed**

9.3.1 **Keemispunkt/keemispäikond** 198 °C

9.4 **Leekpunkt** 56 °C

9.11 **Suhteline tihedus** 0,8

9.12 **Lahustuvus**

a) vees ei lahustu

b) rasvas osaliselt lahustuv

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Välditavad tingimused

Kokkupuude nahaga võib põhjustada allergiat. Ärritab nahka.

10.2 Välditavad ained

Happed.

- 10.3 Ohtlikud laguproduktid**
Põlemisel ja kõrgel temperatuuril vabaneb kahjulikke laguprodukte.

11. TERVISERISK

- 11.1 Akuutne toksilisus**
Vt. punkt 11.5
- 11.2 Ärritavus ja söövitavus**
Tundlikel isikutel võib põhjustada nahaärritust. Toote komponendid võivad imbuda läbi naha.
- 11.3 Allergilisus**
Kokkupuude nahaga võib põhjustada allergiat.
- 11.5 Praktilised andmed toote mõju kohta inimestele**
- 11.5.1 Sissehingamisel**
Tootest eralduvate lahustiaurude või kasutamisel tekkivate pritsmete sissehingamine võib ärritada hingamisorganeid ja limaskesti ning põhjustada peavalu, kipitust kurgus ja halba enesetunnet.
- 11.5.2 Sattumisel nahale**
Korduv kokkupuude nahaga eemaldab nahka kaitsva rasvakihi ja võib põhjustada allergilist löövet. Pritsmed ärritavad silmi.
- 11.5.3 Muud mõjud**
-

12. KESKKONNARISK

- 12.5 Muud andmed**
Värvitooteid tuleb alati käsitseda hoolikalt, need ei tohi sattuda pinnasesse, kanalisatsiooni ega veekogusse.

13. JÄÄTMEKÄITLUSE VIIS

- 13.1 Hävitamisele kuuluv toode**
Jäätmed kogutakse kokku ja hävitatakse vastavalt jäätmekäitlusorganite poolt kinnitatud jäätmekäitluskavale. Vedeljäätmed tuleb toimetada ohtlike jäätmete kogumispunkti vms. kohta. Lahustivabad kõvenenud värvi- ja maalritöödejäätmed võib tavaliselt toimetada prügilasse.
- 13.2 Pakendijäätmed**
Tühjad ja kuivad müügapakendid võib toimetada pakendite kogumispunkti, sellise võimaluse puudumise korral üldprügilasse.

14. VEONÕUDED

- | | | |
|---------------|-------------------------|-----------------|
| 14.1 | UN-number | - 1263 |
| 14.3 | Maismaatransport | III |
| 14.3.1 | Veoklass VAK/ADR | - ADR/RID 3.31c |
| 14.4 | Meretransport | 3.3 |

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Hoiatusetiketil olevad andmed

Sisaldab: DISTILATES (PETROLEUM) HYDROTREATED LIGHT

15.1.1 Ohusümboli tähtkood ja nimetus

-

15.1.3 R-laused

R 66

Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist

15.1.4 S-laused

S 2

Hoida lastele kättesaamatult

S 29

Mitte valada kanalisatsiooni

S 51

Käidelda hästiventileeritavas kohas

S 62

Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata pakendit või etiketti.

16. MUU TEAVE

16.1 Kasutusotstarve

16.1.1 Sõnaliselt väljendatuna

Puidu hooldusaine

16.1.2 Kasutusotstarbe kood

16.2 Kasutusjuhend

Täpsem kasutusjuhend toote etiketil ja tootejuhendis.

16.3 Muud andmed

-

16.4 Lisainformatsiooni annab

Vunder AS (+372) 65 64 003 liberon@vunder.ee