

Kuupäev 15.02.2012

OHUTUSKAART
Koostatud vastavalt 1907/2006/EÜ (REACH), artikkel 31 nõuetele

1. AINE/VALMISTISE NING ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Aine või valmistise identifitseerimisandmed

Kaubanduslik nimetus

TUME TÕRVAÕLI - Immutus- ja puidukaitsevahend

Toote identifitseerimiskood

TOT

1.2 Tootja, importija vms. identifitseerimisandmed

1.2.1 Tootja, importija vms.

Turustaja:
Amello Grupp OÜ

1.2.2 Postiaadress Mustamäe tee 16
Postiindeks ja sideasutus 10617 TALLINN
Telefon 6 720 471
Fax 6 720 455
e-mail info@amello.ee

1.2.3 Hädaabitelefon

Üldine hädaabi number: 112.

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1. Toote klassifikatsioon: vastavalt direktiivile 67/548/EMÜ

R 10	Tuleohtlik
R20/21/22	Kahjulik sissehingamisel, nahale sattumisel ja allaneelamisel
R 36/38	Ärritab silmi ja nahka
R 43	Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust (allergiat)
R 52/53	Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskkonda kahjustavat toimet.

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 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 koht
8006-64-2 EINECS: 232-350-7	Männitärpentin	max. 10%	Xn, Xi, N, R10, R20/21/22; R 36/38; R43; R51/53; R65
55406-53-6	3-iodo-2-propüüül butüülkarbamaat	u. 1%	Xn, N, R20/22; R41, R50; R43
8011-48-1 EINECS: 232-374-8	Kännutõrv, sisaldab - vabu ja seotud rasv- ja vaikhappeid 44% - fenoolseid ühendeid 3% - tärpentini 13%	u. 30%	Xn, R10, R20/21/22/ R43
8001-26-1 EINECS: 232-278-6	Linaõli	u. 59%	Vaata 7.1

4. ESMAABIMEETMED

4.1 Erijuhised

4.2 Sissehingamisel

Kannatanu toimetada värskesse õhku, teda ei tohi häirida ja tema keha tuleb soojas hoida. Kui hingata on raske, teha kunstlikku hingamist või anda hapnikku ja toimetada arsti juurde.

4.3 Sattumisel nahale

Võtta tootega saastunud rõivad seljast ära. Pesta nahka vee ja seebiga ning seejärel kreemitada. Hädalukorra puhul võib suure koguse enne pesemist maha pühkida lahustis niisutatud lapiga, väikesed pritsmed puhastuseemulsiooni või toiduõliga.

4.4 Sattumisel silma

Silmi tuleb loputada viivitamatult rohke veega (u. 15 min). Vajadusel pöörduda arsti poole.

4.5 Allaneelamisel

Juua vett või piima. Oksendamist ei tohi esile kutsuda. Kui toodet on alla neelatud, võtta ühendust arstiga.

5. TULEKUSTUTUSMEETMED

5.1 Sobivad kustutusvahendid

Kasutatakse pulber-, vaht- või CO₂-kustutit.

5.2 Kustutusvahendid, mida ei tohi ohtlikkuse tõttu kasutada

Pihustatud vesi

5.3 Eiriskid tulekahju korral

Vältida põlemisel tekkiva suitsu sissehingamist

6. JUHUSLIKU KESKKONDA SATTUMISE KORRALVÕETAVAD MEETMED

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 Puhastamise meetodid

Lekkinud vedelik kogutakse kokku liiva vms. mittepõleva ja imava materjali abil.

7. KÄITLEMINE JA HOIDMINE

7.1 Käitlemine

Kasutuskohal peab olema hea ventilatsioon. Vältida aurude sissehingamist ning sattumist nahale ja silmadesse. Tähelepanu! Tootega kokku puutunud kaltsud, puidulaastud ning muud kergesti süttivad poorsed materjalid võivad iseenesest süttida, seepärast peab neid enne hävitamist säilitama veega niisutatult, hoidma suletud plekktaaras või põletama koheselt.

7.2 Hoiustamine

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

8. KOKKUPUUTE OHJAMINE/ ISIKUKAITSE

8.1 Tehnilised juhised ohu vältimiseks

Hoolitseda töökohta piisava ventilatsiooni eest. Kui üldventilatsioon ei ole küllaldane, tuleb organiseerida efektiivne kohtäratõmme või (võimaluse korral) sooritada töö värvimiskambri 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. (PVA või PVC)

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	Õlitaoline tumepruun vedelik
9.2	Agregaatoleku muutumisega seotud andmed	
9.2.1	Keemispunkt/keemispäärt	155-170 °C (90%) / Tärpentin
9.3	Leekpunkt	39 °C / Tärpentin
9.4	Ihesüttimistemperatuur	u. 255 °C / Tärpentin
9.5	Plahvatuspiirid	/ Tärpentin
	a) alumine	0,8 mahuprotsenti / Tärpentin
	b) ülemine	Ei ole määratletud / Tärpentin
9.6	Aururõhk	399 Pa (20 °C alfa-pineen) / Tärpenti
9.7	Suhteline tihedus	845 kg/m ³ (20 °C) / Tärpentin
9.8	Lahustuvus	
	a) vees	Ei lahustu / Tärpentin
	b) rasvas	Ei ole määratletud / Tärpentin

10. PÜSIVUS JA REAKTSIOONIVÕIME

10.1 Välditavad tingimused

Kui õli on imunud poorsesse materjali: ISESÜTTIMISOHT!

10.2 Välditavad ained

Tugevad happed, oksüdeerijad ja alkaanid.

10.3 Ohtlikud laguneproduktid

Põlemisel ja kõrgel temperatuuril vabaneb kahjulikke laguneprodukte.

11. TEAVE TOKSILISUSE KOHTA

11.1 Akuutne toksilisus

Vt. punkt 11.5

11.2 Ärritavus ja söövitavus

Tundlikel isikutel võib põhjustada nahaärritust.

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 ja halba enesetunnet. Pikaajaline suurte koguste sissehingamine mõjub uimastavalt ja võib põhjustada närvisüsteemi häireid (näiteks väsimus, närvilisus ja unehäired).

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. ÖKOLOOGILINE TEAVE

12.5 Muud andmed

Värvitooteid tuleb alati käsitseda hoolikalt, need ei tohi sattuda pinnasesse, kanalisatsiooni ega veekogusse.

13. JÄÄTMEKÄITLUS

13.1 Hävitamisele kuuluv toode

Jäätmed kogutakse kokku ja hävitatakse vastavalt jäätmekäitlusorganite poolt kinnitatud jäätmekäitluskavale. Vedeljäätmed tuleb toimetada ohtlike jäätmete kogumispunkti vms. kohta.

13.2 Pakendijäätmed

Tühjad ja kuivad müügipakendid 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 - 3/31c VAK – vastavalt värvainete jms. transpordinõuetele

14.4 Meretransport 3.3 Paint related material

14.4.1 IMDG-klass - EMS-Nr 3-05; MFAG 310

15. KOHUSTUSLIK TEAVE MÄRGISTUSEL

15.1 Hoiatusetiketil olevad andmed

15.1.1 Ohusümboli tähtkood ja nimetus

Xn kahjulik

15.1.2 Hoiatusetiketile kantavate komponentide nimetused

Linaõli Männitärpentin Kännutõrv Fungitsiid (3-iodo-2- propüüülbutüülkarbamaat)

15.1.3 R-laused

R 10	Tuleohtlik
R 20/21/22	Kahjulik sissehingamisel, nahale sattumisel ja allaneelamisel
R 36/38	Ärritab silmi ja nahka
R 43	Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust(allergiat)
R 52/53	Kahjulik veeorganismidele, võib põhjustada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet.

15.1.4 S-laused

S 2	Hoida lastele kättesaamatult
S 51	Käidelda hästiventeeritavas 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

Värvina kasutatav puidukaitsevahend

16.1.2 Kasutusotstarbe kood

16.2 Kasutusjuhend

Täpsem kasutusjuhend toote etiketil ja tootejuhendis.

16.3 Muud andmed

-

16.4 Lisainformatsiooni annab

Amello Grupp OÜ 6 720 471