

OHUTUSKAART

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

Kuupäev 15.02.2012

Ülevaatamise kuupäev: 10.03.2018

1. AINE/SEGU NING ÄRIÜHINGU/ETTEVÕTJA IDENTIFITSEERIMINE

1.1 Aine või segu identifitseerimisandmed

Kaubanduslik nimetus

TERRASSI TÕRVAÕLI - Immutus- ja puidukaitsevahend

Toote identifitseerimiskood

TRT

1.2 Tootja, importija vms. identifitseerimisandmed

1.2.1 Tootja, importija vms.

Turustaja:

Amello Grupp OÜ

Mustamäe tee 16

10617 TALLINN

6 720 471

6 720 455

info@amello.ee

1.2.2 Postiaadress
Postiindeks ja sideasutus
Telefon
Fax
e-mail

1.2.3 Hädaabitelefon

Üldine hädaabi number: 112.

Mürgistusteabekeskuse number: 16662

2. OHTUDE IDENTIFITSEERIMINE

2.1.Segu klassifikatsioon:

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 (CLP)

Toode on määruse (EÜ) nr 1272/2008 kohaselt ohtlikuks klassifitseeritud.

Tuleohtlikud vedelikud, 3. ohukategooria; H226

Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria; H302

Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. ohukategooria; H332

Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. ohukategooria; H312

Nahaärritus, 2. ohukategooria; H315

Raske silmade ärritus, 2. ohukategooria; H319

Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria; H317

Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria; H411

Eespool toodud riski- ja ohulausetest täistekste vaadata 16. jaost. Täpsemat teavet tervisemõjude ja sümptomite ning keskkonnaohtude kohta vaadata 11. ja 12. jaost.

2.2 Märgistuselemendid



Ohusümbol ja sõnaline tähendus HOIATUS!

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur
 H332 Sissehingamisel kahjulik
 H312 Nahale sattumisel kahjulik
 H302 Allaneelamisel kahjulik
 H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust
 H315 Põhjustab nahaärritust
 H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
 H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

P102 Hoida lastele kättesaamatus kohas

P280 Kanda kaitsekindaid

P273 Vältida sattumist keskkonda

P301+P310 ALLANEELAMISE KORRAL: võtta viivitamata ühendust

MÜRGITUSTEABEKESKUSE

või arstiga

P333 + P313 Nahaärrituse või lööbe korral: pöörduda arsti poole.

Etiketile kantavate komponentide nimetused

Linaõli Männitärpentin Kännutõrv

3. KOOSTIS/TEAVE KOOSTISAINETE KOHTA

3.1 Ohtlikud koostisained

3.1.1 CAS-nr	3.1.2 Aine nimetus	3.1.3 Kontsentratsioon	3.1.4 Klassifikatsioon 67/548/EMÜ	3.1.5 Klassifikatsioon 1272/2008/EÜ [CLP]	3.1.6 Tüüp
8006-64-2 EINECS: 232-350-7	Männitärpentin REACH reg.number: 05-2114092031-62- 0000	u. 10%		Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Asp. Tox. 1; H304 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411	[1] [2]
8011-48-1 EINECS: 232-374-8	Kännutõrv, sisaldab - vabu ja seotud rasv- ja vaikhappeid 44% - fenoolseid ühendeid 3% - tärpentini 13% REACH reg.number: 17-2119959919-12- 0000	u. 20%		Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	[1]
8001-26-1 EINECS: 232-278-6	Linaõli kuumtöödeldud	u. 40-60%		Ei ole ohtlikuks klassifitseeritud	
8050-09-7 EINECS: 232-475-7	Kampol REACH reg.number: 01-2119480418-32- 0000*	u. 10%		Skin Sens. 1; H317	[1]

Eespool toodud riski- ja ohulausete täistekste vaadata 16. jaost.

Tüüp

[1] Aine klassifitseeritud tervise- või keskkonnaohtlikuks.

[2] Aine, millele on kehtestatud töökeskkonna kokkupuute piirnorm.

[3] Aine, mis vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIII lisa kohastele PBT (püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline) kriteeriumitele.

[4] Aine, mis vastab määruse (EÜ) nr 1907/2006 XIII lisa kohastele vPvB (väga püsiv, väga bioakumuleeruv) kriteeriumitele.

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 puhastusemulsiooni 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 Eririskid tulekahju korral

Vältida põlemisel tekkiva suitsu sissehingamist

6. MEETMED JUHUSLIKU SATTUMISE KORRAL KESKKONDA

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 LADUSTAMINE

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 Kontrolliparameetrid

Töökeskonna kokkupuute piirnormid vastavalt Vabariigi Valitsuse määrusele nr 293

Tärpentin (8006-64-2)	Kokkupuute piirnorm: 150 mg/m ³ (25 ppm) 8 tundi Kokkupuute piirnorm: 300 mg/m ³ (50 ppm) 15 minutit <u>Märkused:</u> Naha kaudu kergesti absorbeeruvad ained Sensibiliseerivad ained Põhjamaade okaspuudest toodetud tärpentinil on nahka ärritav toime, monoterpeenidel, välja arvatud 3-kareenil, on see toime väiksem.
--------------------------	---

8.2 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. (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/keemispunktkond	155-170 °C (90%) / Tärpentin
9.3	Leekpunkt	80 °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) / Tärpentin
9.7	Suhteline tihedus	870 kg/m ³ (20 °C)
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 müügi pakendid võib toimetada pakendite kogumispunkti, sellise võimaluse puudumise korral üldprügilasse.

14. VEONÕUDED

14.1 UN-number	-
14.3 Maismaatransport	-
14.3.1 Veoklass VAK/ADR	- ei ole ADR veos
14.4 Meretransport	-
14.4.1 IMDG-klass	-

15. REGULEERIVAD ÕIGUSAKTID

15.1 Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutuse-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1907/2006, 18. detsember 2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH).

Komisjoni määrus (EL) nr 453/2010, 20. mai 2010, millega muudetakse Euroopa Parlamendi ja nõukogu määrust (EÜ) nr 1907/2006.

Euroopa parlamendi ja nõukogu määrus (EÜ) nr 1272/2008, 16. detsember 2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist (CLP).

Kemikaaliseadus (RT I 1998, 47, 697).

Vabariigi Valitsuse 18. septembri 2001. a määrus nr 293 „Töökeskkonna keemiliste ohutegurite piirnormid“.

Jäätmeseadus (RT I 2004, 9, 52).

Vabariigi Valitsuse 6. aprilli 2004. a määrus nr 102 „Jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu“.

Teede- ja Sideministri 14. detsembri 2001. a määrus nr 118 „Ohtlike veoste autoveo eeskiri“.

15.2 Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole läbi viidud.

16. MUU TEAVE

16.1 Järgnevalt on toodud 3. jaos esitatud koostisainete riskilause/ohulause ja klassifikatsiooni (CLP) tähendused:

Ohulause täistekstid:

H226 Tuleohtlik vedelik ja aur

H332 Sissehingamisel kahjulik

H312 Nahale sattumisel kahjulik

H302 Allaneelamisel kahjulik

H319 Põhjustab tugevat silmade ärritust
H315 Põhjustab nahaärritust
H317 Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H411 Mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

CLP klassifikatsiooni ohukategooriate täistekstid:

Flam. Liq. 3 - Tuleohtlikud vedelikud, 3. ohukategooria
Acute Tox. 4 - Äge mürgisus (sissehingamisel), 4. ohukategooria
Acute Tox. 4 - Äge (nahakaudne) mürgisus, 4. ohukategooria
Acute Tox. 4 - Äge (suukaudne) mürgisus, 4. ohukategooria
Eye Irrit. 2 - Raske silmade ärritus, 2. ohukategooria
Skin Irrit. 2 - Nahaärritus, 2. ohukategooria
Skin Sens. 1 - Naha sensibiliseerimine, 1. ohukategooria
Aquatic Chronic 2 - Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse 2. ohukategooria

16.2 Kasutusotstarve

16.1.1 Sõnaliselt väljendatuna

Värvina kasutatav puidukaitsevahend

16.1.2 Kasutusotstarbe kood

16.3 Kasutusjuhend

Täpsem kasutusjuhend toote etiketil ja tootejuhendis.

16.4 Muud andmed

-

16.5 Lisainformatsiooni annab

Amello Grupp OÜ 6 720 471