

TOOTE OHUTUSKAART

PÕRANDAÕLI, VALGE

1. Aine/preparaadi tootja andmed

Toote nimetus:	Põrandaõli, valge
Partii nr.:	102803
Kasutusala:	Põrandaõli
Tootja:	Herdins Färgverk AB Box 711 S-791 29 Falun Rootsi Tel: +46 23 33 06 0 Fax: +46 23 33 44 6
Tarnija:	Arhdisain OÜ Laki 14a 10621 Tallinn Tel: +372 65 050 73 Fax: +372 65 050 76
Hädaabi telefon:	112 (häirekeskus)

2. Ohtlikkuse määramine

Korduv kontakt võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist. Sisaldab kuivatavaid õlisid. Tuleohtlik. Kasutatud lappide isesüttimise ohtu. Kasutatud lapid panna vette või põleta ära.

3. Koostise/koostisainete andmed

NIMETUS	CAS Nr.:	SISALDUS	SÜMBOL	RISK
Destillaadid (nafta), hüdrogeenitud, kerge	64742-47-8	30-40 %	Xn	R-65
ISOPARAFIIN	90622-57-4	10-20 %	Xn	R-65, 66, 53
Lahustibensiin (nafta), kerge aroomaats	64742-95-6	1-2 %	Xn, N	R-10, 65, 37, 66, 67, 51/53
2-BUTANOONOKSIIM	96-29-7	0,1-0,5 %	Xn	R-21, 40, 41, 43
Alküüdvaik		10-20 %	-	
TAIMEÕLID		20-30 %	-	
TITAANDIOKSIID		5-10 %	-	

Riskifraaside seletused punktis 16

Kommentaariid koostise kohta Kasutatud rafineerimismeetodite tõttu pole komponendid (nafta destillaadid) klassifitseeritud kantserogeenseteks

4. Esmaabivõtted

Sissehingamisel:	Viige kannatanu koheselt värske õhu kätte. Ebamugavustunde püsimisel pöörduge arsti poole.
Allaneelamisel:	Viivitamata andma paar klaasi piima või vett, kui kannatanu on täielikult teadvusel. Oksendamist mitte esile kutsuda, kui ohver on alla neelanud nafta baasil toodet. Oht aspiratsiooni ja kemikaalist tingitud kopsupõletiku tekkeks. Pidage nõu oma arstiga.
Nahale sattumisel:	Peske saastunud nahka seebi või pehme pesemisvahendi ning veega. Samuti eemaldage koheselt vahendiga läbiimbunud riided ning peske need samuti. Võtke ühendust arstiga, kui sümptomid ei kao.
Silma sattumisel:	Loputage silmi koheselt, lauge üleval hoides suure hulga veega. Ebamugavustunde püsimisel pöörduge arsti poole.

5. Tuleohutusvõtted

Tulekustutusvahendid:	Kasutage pulber-, vaht- või CO ₂ -kustuteid. ÄRGE KASUTAGE vett, kui vähegi võimalik.
Tulekustutusprotseduurid:	Vältige otsese veejoa kasutamist: selle toimel võib tuli laieneda.
Tuleoht:	Aurud võivad moodustada õhuga plahvatusohtlikke segusid.
Kaitsevahendid:	Vältimaks ohtlike gaaside sissehingamist, peavad tuletõrjujad kandma hingamisteid kaitsvat seadeldist.

6. Tegutsemine juhusliku laialivalgumise korral

Isiklikud kaitsevahendid:	Vaata punkt 8
Laialivalgunud vahendi kogumine:	Vältige toote sattumist kanalisatsiooni, vette ning pinnasesse. Koguda toode vermikuliidi, kuiva liiva või pinnase abil konteineritesse.
Jäätmekäitlus:	Heitmete juhtimine kanalisatsiooni või pinnasesse on keelatud. Koguda toode vermikuliidi, kuiva liiva või pinnase abil konteineritesse. Arvestada isesüttimis ohuga. Suuremate lekete korral võtta ühendust päästeteenistusega.

7. Käitlemine ja hoiustamine

Ettevaatusabinõud kasutamisel:	Kasutage toodet hästi ventileeritavas piirkonnas. Vältige aurude sissehingamist. Vältige vahendi laialivalgumist, silma või nahale sattumist. Hoidke toodet eemal küttekahedest, sädelahendustest ning lahtisest leegist.
Ettevaatusabinõud hoiustamisel:	Hoida originaalpakendis. Vältida kuumust ning otsest päikesevalgust.
Hoiustamiskategooria:	Ladustada kui tuleohtlikke vedelikke

8. Kokkupuute ohjamine ja isikukaitse

Ventilatsioon:	Kasutada hästi ventileeritavas ruumis
Hingamisteede kaitse:	Ebapiisava ventilatsiooni korral kasutage sobivat respiraatorit. Kasutage respiraatoril sobivat filtrit – gaasifilter (kaitseks orgaaniliste ainete eest).

Käte kaitse:	Otsese kontakti või pritsmete ohu korral kandke kaitsekindaid.
Silmade kaitse:	Vahendi silma sattumise vältimiseks kaitske end pritsmete eest vastavate ohutusprillidega.
Tööhügieeni nõuded:	Saastunud nahka tuleb pesta kohe vee ja seebiga.

9. Füüsikalised ja keemilised omadused

Välimus / konsistents:	Õlijas
Värvus:	Valge
Lõhn:	Õli
Tihedus/erikaal (kg/l):	1,0 Temperatuur °C
Lahustuvus:	Ei lahustu vees. Seguneb alkoholiga
Lenduvus:	Eritab aure, eriti soojendamisel.
Keemiskpunkt °C:	+175 ... +225 CAS nr 64742-47-8
Auru rõhk:	< 0,1 kPa Temperatuur °C 20
Viskoossus:	40 – 50 cSt Temperatuur °C 23
Leekpunkt °C:	+54
Süütepunkt °C:	+250 CAS nr 64742-47-8
Süttivuspiir %	1,0 (CAS nr 64742-47-8) – 6,0 (CAS nr 64742-47-8)

10. Püsivus ja reaktsioonivõimelisus

Püsivus:	Spetsiaalseid meetmeid püsivuse kindlustamiseks pole ette nähtud.
Välditavad tingimused:	Vältida liigset soojust. Vältida kokkupuudet tugevate oksüdeerivate ainetega.

11. Toksikoloogiline teave

Toksikoloogiline teave:	AKUUTNE TOKSILISUS Suukaudne LD50 rottidel: > 2000 mg/kg (CAS nr 64742-47-8) LD50 rottidel (4 h): > 5000 mg/kg (CAS nr 64742-47-8)
Üldine terviseohtlikus:	ÜLDINE: toode sisaldab komponente, mis võivad põhjustada naha ülitundlikust. vt lõik 2. SISSEHINGAMINE: Lahusti aurude sissehingamine on kahjulik ja võib põhjustada peavalu, iiveldust, oksendamist ja muid mürgistuse sümptomeid. NAHALE SATTUMISEL: pikaajalisel või korduval kokkupuutel võib põhjustada naha ärritust. Toimib rasva lahustava vahendina. Võib põhjustada naha pragunemist ja ekseemi ALLANEELAMISEL: Toote aspiratsioon hingamisteedesse võib põhjustada keemilist kopsupõletikku. SILMA SATTUMISEL: pritsmed ja aurud võivad põhjustada silmade ärritust ning kipitust. TERVISEALANE TEAVE: Lahusti aurude sissehingamine võib olla ohtlik ning põhjustada peavalu, iiveldust ja muid mürgistuse sümptomeid. TEAVE ARSTILE: sümptomaatiline ravi

12. Looduskaitse alane teave

Keskonnakaitsealane teave:	Pikaajalised kahjulikud mõjud veekekkonnale võib põhjustada pidev heitmete kekkonda laskmine
Liikuvus:	lahusti on lenduv ja aurustub kiirelt õhku
Akuutne mürgisus kaladele:	Kalad, LC50: >100 mg/l (CAS nr 64742-47-8) Kalad, LC50: 2600 mg/l (96h) (CAS nr 90622-97-4) Vesikirbud, LC50: >100 mg/l (CAS nr 64742-47-8)
Bioakumulatsioon:	Ei ole eeldatavalt akuutselt mürgine veeorganismidele
Püsivus ja lagunemine:	Õhus on toode kiirelt biolagunev. Vastavalt OSCE suunistele ei tohi toodet väljutada ühiskanalisatsiooni. Toode on potentsiaalselt biolagunev

13. Jäätmekäitlusviis

Üldine:	Tootja kuulub REPA registrisse ning on seega võtnud endale kohustuse tegutseda vastavalt Keskkonnamõju seadusele ning selle regulatsioonidele (SFS 1997:185) ja tasunud maksu pakendijäätmete hävitamiseks ning ringlusse võtuks.
Jäätmekäitlus:	Väikesed kogused: jäätmete kogumispunkt Suured kogused: jäätmekäitlusjaam
Jäätmeklass:	Euroopa Jäätmete Kataloog (EWC): 08 01 02 Väarvi- ja lakijäätmed, mis sisaldavad halogeenitud lahusteid.
Pakendikäitlus:	Liigitatud, kui toode ise.

14. Veonõuded

ÜLDINE: piirangud kogustele ADR: LQ 7



TÄHIS TRANSPORDIL:

UN Nr. MAANTEEL:	1866
ADR KLASS:	3. klass: Tuleohtlikud vedelikud.
Klassifitseerimiskood.:	F1
ADR PAKENDIGRUPP:	III
RID KLASSI :	3
RID PAKENDIGRUPP:	III
UN Nr. MEREL:	1866

IMDG KLASS:	3
IMDG PAKENDIGRUPP:	III
MEREREOSTUS:	Ei.
UN nr DGR:	1866
IATA/ICAO PAKENDIGRUPP:	III

15. Seaduslane teave

Riskifraasid:	R-10 Tuleohtlik R-66 Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist
Ohutusfraasid:	S-2 Hoidke lastele kättesaamatus kohas. S-23 Ärge hingake sisse vahendi gaase/aure/aerosooli. S-24 Vältige vahendi sattumist nahale. S-62 Kemikaali allaneelamisel mitte esile kutsuda oksendamist, pöörduda viivitamatult arsti poole ja näidata talle pakendit või etiketti Sisaldab etüülmetüülketoksiimi. Võib esikekutsuda allergilise reaktsiooni. Sisaldab kuivatavaid õlisid. Kasutatud lappide isesüttimisoht.
Märkused:	Toote viskoossus vabastab nõudest märgistada toode vastavalt riskilausele R-65 kui kahjulik.
Muu info:	EÜ LOÜ (VOC) sisalduse piirväärtused: (alaliik A/f): 700 g/l (2010). Maksimaalne LOÜ sisaldus kasutusvalmis lakis on <700 g/l.

16. Lisainformatsioon

Punktis 2 toodud riskilauseid:	R-65 Kahjulik: allaneelamisel võib põhjustada kopsukahjustusi R-66 Korduv toime võib põhjustada naha kuivust või lõhenemist R-53 Võib avaldada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet R-10 Tuleohtlik R-37 Ärritab hingamiselundeid R-67 Aurud võivad põhjustada uimasust ja peapööritust R-51/53 Mürgine veorganismidele, võib põhjustada pikaajalist vesikeskkonda kahjustavat toimet R-21 Kahjulik kokkupuutel nahaga R-40 Võimalik vähktõve põhjustaja R-41 Silmade kahjustamise tõsine oht R-43 Kokkupuutel nahaga võib põhjustada ülitundlikkust
Välja antud:	Dag Fredrixon
Paranduste kuupäev:	2007-01-19
Rev.nr./repl.SDS määratud:	2005-09-27
Allkiri:	DF