

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (ZMESY) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

1.1 Identifikácia látky alebo zmesi

Názov výrobku

FAXE FLOOR OIL

Kód výrobku

001 7028

1.2 Použitie látky/zmesi

1.2.1 Plánované použitie

Maliarske práce.

Popis: ošetrujúci prostriedok na báze rastlinného oleja pre interiérové, drevené, podlahové krytiny.

1.3 Identifikácia spoločnosti alebo podniku

1.3.1 Dodávateľ Tikkurila Oyj

1.3.2 Kontaktné údaje

Post-office box

P.O. Box 53

Poštové smerovacie číslo a poštový úrad

FIN-01301 VANTAA, FINLAND

Telefón

+358 9 857 71

Fax

+358 9 8577 6936

Dovozca

TIKKURILA Slovakia s.r.o.

Kontaktné údaje

IČO

31628079

Ulica, č.

Priekopská 3706/104

PSČ

036 01

Obec/Mesto

Martin – Priekopa

Štát

Slovensko

1.3.4 Zodpovedný za kartu bezpečnostných údajov:

Tikkurila Oyj, Product Safety, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Tiesňové telefónne číslo Národné toxikologické informačné centrum 00421 2 5477 4166

1.4.1 Telefónne číslo, názov a adresa

Názov a adresa organizácie, ktorá poskytuje informácie v núdzových prípadoch

Toxikologické informačné Centrum (TIC)

Klinika pracovného lekárstva a toxikológie.

Nemocnica s poliklinikou akademika Ladislava Dérera,

Ďumbierska 3, 831 01 Bratislava 37 Slovenská republika

Tel.: 00421 2 54 77 41 66 ; **Fax:** 00421 2 54 77 46 05;

E-mail: tic@healthnet.sk

Internetová stránka: <http://www.healthnet.sk/tic/>

2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČENSTIEV

Pri opakovanom vystavovaní pokožky sa môže prejavíť jej vysychanie a praskanie.

Informácie o označení etikiet o obsahu nebezpečných látok sa nachádzajú v sekcii 15.1.

3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

3.1 Nebezpečné zložky

3.1.1 CAS číslo	3.1.2 EINECS	3.1.3 Chemický názov látky	3.1.4 Koncentrácia	3.1.5 Výstražné označenie R-vety a iné údaje o látke
64742-48-9	265-150-3	benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ťažký	25-40%	Xn; R10-65-66
90622-57-4	292-459-0	C9-C12-izoalkány	5-15%	Xn; R65-66-53

3.2 Ďalšie informácie

--

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1 Všeobecné pokyny

4.2 Pri vdýchnutí

Postihnutú osobu premiestnite na čerstvý vzduch a udržujte v kľude a teple.

4.3 Pri zasiahnutí pokožky

Okamžite si vyzlečte kontaminovaný odev škodlivou látkou.

Pokožku dôkladne umyte s mydlom a vodou alebo použite známy čistiaci prostriedok na pokožku.

V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

4.4 Pri zasiahnutí očí

Ihneď vyplachujte s čistou vodou po dobu aspoň 10 minút. V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.

4.5 Pri požití

V prípade náhodného požitia vypite vodu alebo mlieko. Postihnutého udržujte v kľude. Nevyvolávajte zvracanie. Ak je to potrebné vyhľadajte lekársku pomoc.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1 Vhodné hasiace prostriedky

Použite penové, CO₂, práškové alebo vodné hasiace prístroje.

5.2 Nevhodné hasiace prístroje

Vysoko- tlakové vodné hasiace prístroje.

5.3 Zvláštne nebezpečie v prípade požiaru

Pri horení sa tvorí hustý čierny dym, ktorý obsahuje nebezpečné, rozkladové látky. Vyhnite sa vdýchnutiu dymu.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1 Osobná prevencia

Vyhnite sa vdýchnutiu výparov. Nepoužívajte zariadenia, ktoré môžu spôsobiť zapálenie.

6.2 Ochrana životného prostredia

Výrobok nevyliievajte do výleviek alebo vodných tokov.

6.3 Metódy zneškodňovania

Výrobok nechajte nasiaknuť do nehorľavého, savého materiálu, napr. piesok alebo vermikulit a vyhodte do koša na odpady určeného podľa miestnej vyhlášky. Zašpinený povrch je najlepšie očistiť s čistiacim prostriedkom

a nakoniec poriadne vypláchnuť vodou. V žiadnom prípade nepoužívajte rozpúšťadlá. **POZOR!** Výrobky obsahujúce vysušovací oxidačný olej alebo alkyd (ľanový olejový náter, alkydové farby a laky), majú schopnosť samovznietenia sa v pórovitých materiáloch obsahujúcich výrobok. Z tohto dôvodu musí byť odpad zozbieraný a skladovaný napr. vo vode skôr ako sa zlikviduje, alebo okamžite spáli.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1 Zaochádzanie

Výpary sú ťažšie ako vzduch a môžu tvoriť výbušné zmesi so vzduchom. Na pracovisku zabezpečte dostatočné vetranie. Udržujte mimo zdrojov, ktoré môžu spôsobiť zapálenie. Prístroje musia byť uzemnené aby nevytvárali statickú energiu.

7.2 Skladovanie

Nádoba musí byť pevne uzavretá. Skladujte na chladných, suchých a dobre odvetrávaných miestach. Skladujte mimo dosahu zdrojov tepla a slnečného žiarenia.

8. KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.2 Predchádzanie rizikám

8.2.1 Pracovné ochranné predpisy

Zabezpečte dostatočné vetranie pracovného prostredia. Dodržiavajte smernice o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

8.2.1.1 Ochrana dýchacích orgánov

Používajte vhodné certifikované ochranné masky, respirátory s filtrom A proti plynom a výparom. Počas brúsenia, alebo ak nie je zabezpečené dostatočné vetranie, používajte filter proti prachu P2. Počas aplikácie striekaním, používajte filter AP proti plynom, výparom a prachu. Počas nepretržitej dlho trvajúcej práce doporučujeme používať vzduchom napájaný alebo motorom poháňaný respirátor.

8.2.1.2 Ochrana rúk

Pri manipulácii s výrobkom používajte ochranné, nepremokavé rukavice (napr. z nitrilovej gumy) odolné voči chemikáliám. Ochranné krémy môžu taktiež chrániť odhalené časti pokožky.

8.2.1.3 Ochrana očí

Používajte ochranné okuliare navrhnuté pre odolnosť voči pošpliechaniu kvapalinou.

8.2.1.4 Ochrana tela a pokožky

Noste vhodný ochranný odev.

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Všeobecné informácie (vzhľad, zápach)

Žltá kvapalina, jemne zapáchajúca.

9.2 Dôležité informácie pri ochrane zdravia a životného prostredia

9.2.1	pH	cca 8,5
9.2.2	Teplota varu / Destilačné rozpätie	145 °C
9.2.3	Teplota vzplanutia	> 62 °C
9.2.4	Výbušné vlastnosti	
9.2.5.	Hranica výbušnosti	
9.2.5.1	Dolná hranica výbušnosti	0,6 obj %
9.2.5.2	Horná hranica výbušnosti	-
9.2.6	Oxidačné vlastnosti	-
9.2.7	Tlak výparov	1 kPa (38 °C) *)
9.2.8	Relatívna hustota	1,0
9.2.9	Rozpustnosť	
9.2.9.1	Rozpustnosť vo vode	Nerozpustný.
9.2.9.2	Rozpustnosť v tukoch	--
9.2.9.3	Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	-

Názov výrobku: **FAXE FLOOR OIL**

Dátum: 02.12.2008

Predošlý dátum: 1.12.2008

4/6

9.2.9.4	Viskozita	Čas prúdenia viac ako 30 sekúnd / ISO 3 mm výtokový pohárik
9.2.9.5	Hustota pary	-
9.3	Ďalšie informácie	*) = benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ťažký.
	Rýchlosť odparovania	-

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1 Nebezpečné podmienky

Výpary rozpúšťadla v zmesi so vzduchom tvoria výbušnú zmes.

10.2 Látky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred kontaktom s oxidačnými činidlami, silne zásaditými a silne žieravými látkami, aby sa predišlo exotermickým reakciám kde sa uvoľňuje nadmerne veľké množstvo tepla.

10.3 Nebezpečné rozkladové produkty

Pri horení sa z výrobku vylučuje hustý čierny dym. Vystavenie sa rozkladovým látkam z výrobku môže spôsobiť nebezpečenstvo ohrozenie zdravia.

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1 Prudká toxicita

Pozri sekciu 11.5

11.2 Dráždivosť a žieravosť

Pozri sekciu 11.5

11.3 Scitlivenie

11.5 Znalosti o vplyvoch na človeka podložené praktickými skúsenosťami

11.5.1 Vdýchnutie:

Rozpúšťadlové výpary a prach zo striekania sú škodlivé pri vdýchnutí. Dlhodobé pôsobenie koncentrovaných zložiek rozpúšťadlových výparov pri najvyššej koncentrácii uvedenej v limite škodlivín môže mať za následok nepriaznivý vplyv na zdravie človeka a to podráždením sliznice nosa, hrdla a dýchacích ciest, a taktiež nepriaznivý vplyv na obličky, pečeň a centrálny nervový systém. Ďalšími príznakmi sú bolesti hlavy a závrate.

11.5.2 Kontakt s pokožkou: Opakovaný alebo dlhšie trvajúci kontakt s výrobkom môže spôsobiť odmastenie pokožky, čo má za následok dermatitídu (zápal pokožky). Šplechnutie do očí môže spôsobiť podráždenie.

11.5.3 Iné vplyvy: —

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1 Ekotoxicita

12.1.1 Nie je známa. Výrobok by sa nemal vylievať do výleviek, kanálov alebo vodných zdrojov.

Toxicita pre vodné organizmy

—

12.2 Pohyblivosť

12.3 Stálosť a odbúrateľnosť

12.3.1 Biologická odbúrateľnosť

—

12.4 Bioakumulačný potenciál

—

12.5 Iné škodlivé účinky

Nie sú známe. Výrobok by sa nemal vylievať do výleviek, kanálov alebo vodných zdrojov.

13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

Názov výrobku: **FAXE FLOOR OIL**

Dátum: 02.12.2008

Predošlý dátum: 1.12.2008

5/6

13.1 Odpad z výrobku: Odpady zhromažďujte a odvážajte len na vyhradené miesta. Odpad zlikvidujte v súlade s miestnymi predpismi. Kód podľa EWC pre kvapalný odpad napr. 08 01 11 (odpadové farby a laky obsahujúce organické rozpúšťadlá alebo iné nebezpečné látky) alebo 08 01 12 (odpadové farby a laky iné ako uvedené v 08 01 11).

13.2 Balenie: Prázdne nádoby by sa mali recyklovať alebo likvidovať podľa miestnych predpisov.

14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

14.1	číslo OSN	--
14.2	Trieda balenia	--
14.3	Pozemná doprava	
14.3.1	ADR/RID	nie je klasifikovaný
14.3.2	ICAO/IATA Trieda	nie je klasifikovaný
14.3.3	Názov prepravného dokumentu	nie je klasifikovaný
14.3.4	Ďalšie informácie	-
14.4	Námorná doprava	
14.4.1	IMDG	--
14.4.2	Vlastný námorný názov	nie je klasifikovaný
14.4.3	Ďalšie informácie	-

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1	Výstražné označenie etikety	
15.1.1	Varovný symbol a údaje o nebezpečenstvách látky	-
15.1.2	Názvy prísad na ktoré upozorňuje výrobný štítok	benzín (ropný), hydrogenačne rafinovaný, ťažký
	R-vety	
15.1.3	R66	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky.
	S-vety	
	S2	Uchovávajúte mimo dosahu detí.
15.1.4	S23	Nevdychujte výpary z rozpúšťadla.
	S46	Pri požití, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.
	S51	Používať iba v dobre odvetrávaných priestoroch.

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

16.1 Znenie R viet spomenutých v časti 2 a 3.

R10	Horľavý.
R65	Zdraviu škodlivý pri požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
R53	Môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
R66	Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie, alebo popraskanie pokožky.

16.4 Dodatočné informácie

Údaje tejto karty bezpečnostných údajov sú založené na súčasnom stave našich znalostí a príslušných zákonov EÚ. Karta bezpečnostných údajov je vypracovaná na základe EU zákona REACH, ktorý stanovuje podmienky pre jej tvorbu. Tým sa rozumie, že je to popis bezpečnostných požiadaviek pre náš výrobok. Údaje v nej uvedené nemožno v žiadnom prípade považovať za záruku vlastností výrobku. Požadovaná kvalita, alebo vhodnosť výrobku pre konkrétny účel použitia nemôže byť odvodený z uvedených údajov. Za dodržiavanie platných zákonov a ustanovení je zodpovedný príjemca tovaru.

Doplňujúce informácie o bezpečnosti dáva:

Tikkurila Oyj, Product Safety, P.O.Box 53, FIN-01301 VANTAA, Finland, Telephone + 358 9 857 71, Fax +358 9 8577 6936, E-mail: productsafety@tikkurila.com

Názov výrobku: **FAXE FLOOR OIL**

Dátum: 02.12.2008

Predošlý dátum: 1.12.2008

6/6

Dátum —

Podpis g/ome