

ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

1.1	Identifikátor produktu	
	Obchodný názov	HARVIA PARAFÍNOVÝ OLEJ (HARVIA PARAFFIN OIL)
	Kód produktu	T8240.005, T8240.930
1.2	Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	
	Odporúčané použitie	Parafínový olej.
1.3	Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
	Dodávateľ	Harvia Oy
	Poštový priečinok (P.O.Box)	PL 12
	PSČ a obec	40951 Muurame, Fínsko
	Telefón	0207464000
	IČO (Business ID)	0176654-2
	E-mail	harvia@harvia.fi
1.4	Núdzové telefónne číslo	
	Telefónne číslo, názov a adresa	Národné toxikologické informačné centrum (Slovensko): +421 2 5477 4166 Toxikologické informačné centrum vo Fínsku: +358 9 471 977

ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

Produkt nie je klasifikovaný ako nebezpečný.

2.1	Klasifikácia látky alebo zmesi	Výrobok nie je klasifikovaný ako nebezpečný podľa platných predpisov.
2.2	Prvky označovania	Nevyžadujú sa (nie sú potrebné výstražné piktogramy ani upozornenia).
2.3	Iná nebezpečnosť	Nie sú známe. Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie informácie.

ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

Produkt pozostáva zo špeciálne rafinovaného parafrínového oleja. Neobsahuje žiadne zložky, ktoré by sa museli uvádzať v zmysle platných kritérií pre nebezpečné látky.

ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI

4.1	Opis opatrení prvej pomoci	
	Inhalácia (vdýchnutie)	Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch.
	Kontakt s očami	V prípade kontaktu s očami ich ihneď vypláchnite veľkým množstvom vody a vyhľadajte lekársku pomoc.
	Požitie	V prípade potreby vyhľadajte lekársku pomoc.
4.2	Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	
	Nie sú známe žiadne významné účinky alebo kritické nebezpečenstvá.	
4.3	Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	
	Symptomatická liečba (ošetrenie podľa príznakov).	

ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1	Hasiace prostriedky	Vhodné hasiace prostriedky: oxid uhličitý (CO ₂), prášok, pena.
5.2		Nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje. Pri horení môžu vznikať nebezpečné splodiny.

	Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi	
5.3	Rady pre požiarnikov	Použite respirátor / dýchací prístroj s izolačnou dýchacou sústavou.

ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

6.1	Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy	Umočte / zozbierajte rozliaty materiál, aby sa zabránilo nebezpečenstvu pošmyknutia.
6.2	Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie	Nevypúšťajte do vodných tokov, kanalizácie ani do pôdy.
6.3	Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie	Zozberajte/zametajte pre zabránenie pošmyknutiu. Absorbujte inertným absorbujúcim materiálom (napr. piesok, piliny).
6.4	Odkaz na iné oddiely	Pozri oddiel 8 (Kontrola expozície/osobná ochrana).

ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

7.1	Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Bežné postupy pri manipulácii s chemikáliami. Zaujmite opatrenia na zabránenie tvorbe aerosólov.
7.2	Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility	Uchovávajte mimo dosahu zdrojov zapálenia – Zákaz fajčenia. Skladujte na chladnom, dobre vetranom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením, teplom a zdrojmi zapálenia. Chráňte pred svetlom.
7.3	Špecifické konečné použitie, resp. použitia	Parafrínový olej na ošetrovanie drevených povrchov v saunách.

ODDIEL 8: KONTROLA EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA

8.1	Kontrolné parametre	Nie sú stanovené žiadne špecifické limity expozície na pracovisku.
8.2	Kontroly expozície	
	8.2.1 Primerané technické kontroly	Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Dodržiavajte zásady osobnej hygieny.
	8.2.2 Individuálne ochranné opatrenia	Ochrana rúk (8.2.2.2): Ochranné rukavice vyhovujúce norme EN 374 (nitrilový kaučuk, PVC). Ochrana očí/tváre (8.2.2.3): Tesne priliehajúce ochranné okuliare.

ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1	Dôležité informácie z hľadiska ochrany zdravia, bezpečnosti a životného prostredia	
	9.1.1 Vzhľad	Kvapalina bez zápachu, bezfarebná.
	9.1.7 Teplota vzplanutia	> 170 °C
	9.1.13 Relatívna hustota	0,870 kg/dm ³ (pri 15 °C)
	9.1.14 Rozpustnosť	Rozpustnosť vo vode (9.1.14.1): nemiešateľný / nerozpustný.
	9.1.18 Viskozita	Kinematická: 62 – 75 mm ² /s (pri 40 °C)
9.2	Iné informácie	n.v. (neuvádza sa / neznáme)

ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1	Reaktivita	Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie za normálnych podmienok.
10.2	Chemická stabilita	Stabilný za normálnych podmienok.
10.3	Možnosť nebezpečných reakcií	n.v. (neuvádza sa)
10.4	Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť	Teplo, plamene, iskry. Vystavenie svetlu.

10.5	Nekompatibilné materiály	n.v. (neuvádza sa)
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	n.v. (neuvádza sa)

ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

11.1	Informácie o toxikologických účinkoch	
	11.1.1 Akútna toxicita	LD50 / orálne / potkan = 5000 mg/kg LD50 / dermálne / králik > 2000 mg/kg
	11.1.2 Poleptanie kože/ podráždenie kože	n.v. (neuvádza sa)
	11.1.3 Senzibilizácia	n.v. (neuvádza sa)
	11.1.4 Subakútna, subchronická a dlhodobá toxicita	n.v. (neuvádza sa)
	11.1.5 STOT – jednorazová expozícia	n.v. (neuvádza sa)
	11.1.6 STOT – opakovaná expozícia	n.v. (neuvádza sa)

ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

12.1	Toxicita	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
12.2	Perzistencia a degradovateľnosť	Biodegradácia (12.2.1): Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
12.3	Bioakumulačný potenciál	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
12.4	Mobilita v pôde	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
12.5	Výsledky posúdenia PBT a vPvB	Nie sú k dispozícii žiadne informácie.
12.6	Iné nepriaznivé účinky	Nie sú známe.

ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

13.1	Metódy spracovania odpadu	Zlikvidujte v súlade s miestnymi a národnými právnymi predpismi.
------	---------------------------	--

ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE

		Cestná doprava (ADR/RID)	Náomná doprava (IMO/IMDG)
14.1	Číslo OSN (UN číslo)	-	-
14.2	Správne expedičné označenie OSN	-	-
14.3	Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	-	-
14.4	Obalová skupina	-	-
14.5	Nebezpečnosť pre životné prostredie	-	-
14.6	Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nie sú špecifikované. Nie je klasifikovaný ako nebezpečný tovar pre prepravu.	
14.7	Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC	-	

ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1		
------	--	--

	Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia	Nariadenie REACH, nariadenie CLP a príslušné národné predpisy v oblasti chemických látok a zmesí.
15.2	Hodnotenie chemickej bezpečnosti	Nebolo vykonané.

ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE

16.3	Kľúčové odkazy na literatúru a zdroje údajov	Tento KBÚ (MSDS) je založený na aktuálne platných zákonoch a nariadeniach. Karty bezpečnostných údajov surovín.
16.6	Rady týkajúce sa školiaceho výcviku	Pozrite si etiketu alebo príbalový leták k produktu.