

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku


- . 1.1 Identifikátor produktu
- . Obchodný názov: **OH 10**


- . 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporujú
- . Sektor použitia Povlaky
- . Použitie materiálu /zmesi
 Rozpúšťadlo
 Použitia v náteroch - Priemyselné použitie
 Použitia v náteroch - Profesionálne použitie
- . 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov
- . Výrobca/dodávateľ :
 Výrobca: NOR-MAALI s.r.o.
 Adresa: Senecká cesta 18, Bratislava
 Poštová adresa: Senecká cesta 18, 821 04 Bratislava
 Prevádzka: Cukrovárska ul. 1904, 925 21 Sládkovičovo
 Telefón: +421 (0)31 2909 120-4
 I DPH: SK2022683256


- . Distribútor: Valor s.r.o.
 Adresa: Senecká cesta 18, Bratislava
 Poštová adresa: P.O. Box 19, 820 05 Bratislava25
 Telefón: +421(0)2 4371 2672
 Fax: +421(0)2 4371 2670
 I DPH: SK2020290580
- . Informačné oddelenie: Nor-Maali Oy (Finland) tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- . 1.4 Núdzové telefónne číslo:
 Toxikologické a informačné centrum
 Limbovka 5
 833 05 Bratislava
 Slovensko
 tel/fax: +421 2 54 77 41 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- . 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi Zmes
- . Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) . 1272/2008

-  GHS02 plame
 Flam. Liq. 3 H226 Horľavá kvapalina a pary.

-  GHS08 nebezpečnosť pre zdravie
 STOT RE 2 H373 Môže spôsobiť poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
 Asp. Tox. 1 H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

-  GHS07
 Skin Irrit. 2 H315 Dráždi kožu.
 STOT SE 3 H336 Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

- . 2.2 Prvky označovania
- . Označovanie v súlade s nariadením (ES) . 1272/2008
 Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.

(pokračovanie na strane 2)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 1)

Výstražné piktogramy



GHS02 GHS07 GHS08

Výstražné slovo Nebezpe enstvo

Nebezpe enstvo ur ujúce komponenty uvádzané na etike:

etylbenzén
 butyl acetát

Výstražné upozornenia

H226 Hor avá kvapalina a pary.
 H315 Dráždi kožu.
 H336 Môže spôsobi ospalos alebo závraty.
 H373 Môže spôsobi poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
 H304 Môže by smrte ný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

Bezpe nostné upozornenia

P210 Uchovávajúte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného oh a a iných zdrojov zapálenia. Nefaj ite.
 P260 Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly.
 P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre.
 P304+P312 PO VDÝCHNUTÍ: Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMA NÉ CENTRUM/ lekára.
 P403+P233 Uchovávajúte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajúte tesne uzavretú.

2.3 Iná nebezpe nos

Výsledky posúdenia PBT a vPvB

- PBT:** Nepoužite ný
- vPvB:** Nepoužite ný

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2 Chemická charakteristika: Zmesi

Popis: Zmes z nižšie uvedených látok s nie nebezpe nými prísadami.

Nebezpe né obsiahnuté látky:

CAS: 1330-20-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	xylén Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	50-80%
CAS: 123-86-4 Reg.nr.: 01-2119485493-29-	butyl acetát Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 100-41-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	etylbenzén Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	10-25%

alšie údaje: Znenie uvedených upozornení na nebezpe enstvo je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1 Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné inštrukcie: Nevyvolávajúte zvracanie.

Po vdýchnutí:

Vyneste na erstvý vzduch. Udržujte osoby v teple a pokoji. Ak postihnutý nedýcha, dýchanie je nepravidlené, alebo má zástavu dýchania, poskytnite umelé dýchanie, alebo nechajte vycvi eným personálom zavies kyslík.

Po kontakte s pokožkou:

Odstrá te kontaminované šatstvo a obuv. Umyte pokožku starostlivo mydlom a vodou, alebo použite uznávaný prípravok na istenie pokožky. NEPOUŽÍVAJTE rozpúšť adlá alebo riedidlá.

(pokra ovanie na strane 3)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 2)

. Po kontakte s o ami:

Skontrolujte a odstrá te všetky kontaktné šošovky. Okamžite vyplachujte o i prúdom vody po dobu aspo 15 minút, držiac zdvihnuté vie ka. Okamžite vyh adajte lekárske ošetroenie.

. Po prehltnutí:

Ak dôjde k požitiu, okamžite vyh adajte lekárske ošetroenie a ukážete túto nádobu, alebo etiketu. Udržujte osoby v teple a pokoji. Nevyvolávajte zvracanie.

. 4.2 Najdôležitejšie príznaky a ú inky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

. Informácie pre lekára: Symptomatická lie ba.

. 4.3 Údaj o akejko vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetroenia

Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarene opatrenia

. 5.1 Hasiace prostriedky

. Vhodné hasiace prostriedky: Odporú ané: Pena vzdorujúca alkoholu, CO , prášky, rozprášená voda.

. Hasiace prostriedky nevhodné z bezpe nostného h adiska: Vodný lú .

. 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

. 5.3 Rady pre požiarnikov

Ak dôjde k požiaru, okamžite evakuujte všetky osoby z miesta nehody. Žiadna innos , ktorá by mohla vyvola ohrozenie osôb alebo innos bez dostato ného výcviku, nesmie by vykonávana. Presu te nádoby z priestoru požiaru, ak to nie je nebezpe né. Nádoby ohrozované požiarom chla te rozprášenou vodou.

. Zvláštne ochranné prostriedky:

Hasi i musia používa primerané ochranné pomôcky a uzavretý dýchací prístroj (SCBA) s celotvárovou maskou v pretlakovom móde. Odevy pre hasi ov (vrátane prilby, ochrannej obuvi a rukavíc) vyhovujúce európskej norme EN 469 poskytnú základnú úrove ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvo není

. 6.1 Osobné bezpe nostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Nepodnikajte ni , o by predstavovalo osobné riziko alebo na o nemáte výcvik. Evakuujte okolité priestory. Zabrá te vstupu nechránených a prebyto ných osôb. Nedotýkajte sa a neprechádzajte cez uniknutý materiál. Zhasnite všetky zdroje zážihu. Žiadne vzb knutie plame a, faj enie alebo plamene v ohrozenom priestore. Vyvarujte sa dýchaniu pár alebo hmieľ. Zabezpe te primerané vetranie. Pri nedostatku nom vetraní použite vhodný respirátor. Nasa te si vhodné osobné ochranné pomôcky.

. 6.2 Bezpe nostné opatrenia pre životné prostredie:

Zabrá te rozptýleniu a odt eniu uniknutého materiálu do pôdy, vodných tokov, odtokov a kanalizácie. Ak výrobok spôsobil zne istenie životného prostredia (kanalizácie, vodných tokov, pôdy alebo ovzdušia), informujte príslušné úrady.

. 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vy istenie:

Zozbiera prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá, piliny).

Zabezpe i dostato né vetranie.

. 6.4 Odkaz na iné oddiely

Informácie o bezpe nej manipulácii pozri kapitola 7.

Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.

Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

. 7.1 Bezpe nostné opatrenia na bezpe né zaobchádzanie

Zabrá te vzniku hor avej alebo explozívnej koncentrácie pár vo vzduchu a vyvarujte sa koncentráciám pár vyšším ako maximálna prípustná koncentrácia. Okrem toho, výrobok by sa mal používa len v priestoroch, kde nie sú nechránené svetlá a iné zdroje zážihu. Chránenie elektrických zariadení má zodpoveda vhodnému štandardu. Pre odvedenie statického náboja po as transportu, uzemnite sud a spojte ho s nádobou, do ktorej ho vyprázd ujete kovovou páskou. Operátori musia ma antistatickú obuv a odev a dlážky majú by vodivého typu.

Nepribližujte sa k zdrojom tepla, iskier a k plame u. Nepoužívajte iskriace nástroje. Zabrá te kontaktu s pokožkou a o ami. Vyvarujte sa vdýchnutiu prachu, astíc, rozprášenej kvapaliny a oparu vznikajúcich pri

(pokra ovanie na strane 4)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 3)

použití prípravku. Vyvarujte sa inhalácii prachu z brúsenia.
 Pri manipulácii, spracovaní a skladovaní materiálu by jedenie, pitie a faj enie malo by zakázané. Nasa te si vhodné osobné ochranné prostriedky (Pozri sekciu 8). Nikdy nevyprázd uj tlakovaním. Nie je stavaná ako tlaková nádoba. Vždy skladujte v nádobách z rovnakého materiálu ako pôvodná nádoba. Dodržujte zákony o bezpe nosti a ochrane zdravia na pracovisku. Informácie o ochrane proti požiaru a výbuchu

Pary sú ažšie ako vzduch a môžu sa šíri pri dlážke. Výpary tvoria so vzduchom

. Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:

Pary sú ažšie ako vzduch a môžu sa šíri pri dlážke. Výpary tvoria so vzduchom výbušnú zmes.

. 7.2 Podmienky bezpe ného skladovania vrátane akejko vek nekompatibility

. Skladovanie:

. Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:

Ria te sa opatreniami na etikete. Skladujte na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Nevystavujte teplu alebo priamemu slne nému svetlu. Nepribližujte k zdrojom zážihu. Zákaz faj i . Zabrá te prístupu nepovolaným osobám. Nádoby, ktoré boli otvorené, treba starostlivo opä utesni a uloži v stojatej polohe, aby nedošlo k úniku.

. Inštrukcie oh adne spoľo ného skladovania: nevyžaduje sa

. alšie inštrukcie o podmienkach skladovania: Nádrže udržiavajte nepriedušne uzavreté.

. 7.3 Špecifické kone né použitie, resp. použitia Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

. alšie upozornenia týkajúce sa usporiadania technických zariadení: Žiadne alšie údaje, pozri bod 7.

. 8.1 Kontrolné parametre

. Sú asti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:

1330-20-7 xylén

NPEL	NPEL hranicný: 442 mg/m ³ , 100 ppm NPEL priemerný: 221 mg/m ³ , 50 ppm K
------	---

123-86-4 butyl acetát

NPEL	NPEL hranicný: 700 mg/m ³ , 150 ppm NPEL priemerný: 500 mg/m ³ , 100 ppm
------	---

100-41-4 etylbenzén

NPEL	NPEL hranicný: 884 mg/m ³ , 200 ppm NPEL priemerný: 442 mg/m ³ , 100 ppm K
------	--

. Zložky s medznými hodnotami biologických:

1330-20-7 xylén

BMH	1,5 mg/l Vyšetovaný materiál: krv as odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zis ovaný faktor: Xylén
-----	---

2000 mg/l

	Vyšetovaný materiál: mo as odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny Zis ovaný faktor: suma kyselín 2,3,4-metylhippurových
--	--

100-41-4 etylbenzén

(pokra ovanie na strane 5)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 4)

BMH	12 mg/l Vyšetrovaný materiál: mo as odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách Zis ovaný faktor: 2 - a 4 -Etylfenol
	1600 mg/l Vyšetrovaný materiál: mo as odberu vzorky: koniec expozície alebo pracovnej zmeny, pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách Zis ovaný faktor: Kyselina mand ová a kyselina fenylglyoxylová

• **alšie upozornenia:** Ako podklad slúžili pri výrobe platné zoznamy.

• **8.2 Kontroly expozície**

• **Osobné ochranné prostriedky:**

• **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:**

Používajte len tam, kde je primerané vetranie. Použite uzavreté výrobné priestory, miestnu odsávaciu ventiláciu alebo iné technické prostriedky na udržanie vystavenia pracovníkov látkam, kontaminujúcim ovzdušie, pod odporú anými, alebo zákonom povolenými hrani nými limitmi. Technické prostriedky musia udržiava koncentrácie plynu, pár alebo prachu pod akýmiko vek najnižšími prahmi výbušnosti. Používajte ventiláciu v prevedení do výbušného prostredia.

• **Ochrana dýchania:**

Ak sú pracovníci vystavení koncentráciám vyšším ako maximálne prípustné, musia používa vhodné, certifikované respirátory. Pri aplikácii výrobku použite ochrannú masku s uhlíkovým a protiprachovým filtrom.(ako kombinácia filtrov A2-P2) V uzavretých priestoroch použite dýchacie prístroje na erstvý, alebo stla ený vzduch. Pri aplikácii vál ekom alebo štetcom zvažte použitie uhlíkového filtra.

• **Ochrana rúk:**



Ochranné rukavice.

Výber materiálu na rukavice pri zoh adnení jeho popraskania, prestupu látky membránami, znehodnotenia

• **Materiál rukavíc**

Nitrilový kau uk
 Fluórový kau uk (Viton)

• **Penetra ný as materiálu rukavíc** U výrobcu rukavíc zisti presný as lámavosti materiálu a dodržiava ho.

• **Ochrana o í:**



Tesne pri navé ochranné okuliare.

Zabezpe te, aby stanice na oplachovanie o í a bezpe nostné sprchy boli v blízkosti pracoviska.

• **Ochrana tela:** Ochranný pracovný odev.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

• **9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

• **Všeobecné údaje**

• **Vzh ad:**

Forma:	kvapalné
Farba:	bezfarebný
Zápach:	silný
Prahová hodnota zápachu:	Neur ené.

• **hodnota pH:** Neur ené.

• **Zmena skupenstva**

Teplota topenia/tuhnutia:	Neur ený
Po iato ná teplota varu a destila ný rozsah:	124 °C

(pokra ovanie na strane 6)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 5)

. Teplota vzplanutia:	24 °C
. Hor avos (tuhá látka, plyn):	Nepoužite ný
. Teplota zapálenia:	370 °C
. Teplota rozkladu:	Neur ené.
. Teplota samovznietenia:	Produkt nie je samozápalný.
. Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpe ný z h adiska výbušnosti, môže však vytvára nebezpe né výbušné pary/zmesy so vzduchom.
. Rozsah výbušnosti:	
Spodná:	1,0 Vol %
Horná:	7,8 Vol %
. Tlak pary pri 20 °C:	10,7 hPa
. Hustota pri 20 °C:	0,87 g/cm ³
. Relatívna hustota	Neur ené.
. Hustota pár:	Neur ené.
. Rýchlos odparovania	Neur ené.
. Rozpustnos v /miešate nos s	
Voda:	nemiešate né resp. málo miešate ný
. Rozde ovací koeficient: n-oktanol/voda:	Neur ené.
. Viskozita:	
Dynamická:	Neur ené.
Kinematická:	Neur ené.
. 9.2 Iné informácie	Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

. 10.1 Reaktivita

Pre tento výrobok a jeho zložky nie sú k dispozícii žiadne špecifické údaje zo skúšok, týkajúce sa reaktivity.

. 10.3 Možnos nebezpe ných reakcií

Pri normálnych podmienach skladovania a používania nedochádza k nebezpe ným reakciám.

. 10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnú

Reaktívny, alebo nekompatibilný s nasledujúcimi materiálmi:
 oxidujúce materiály

. 10.5 Nekompatibilné materiály: Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

. 10.6 Nebezpe né produkty rozkladu:

Pri normálnych podmienach skladovania a používania by nemali vznika nebezpe né produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

. 11.1 Informácie o toxikologických ú inkoch

. Akútna toxicita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

. Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):

1330-20-7 xylén

orálne	LD50	4300 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	3200 mg/kg (rabbit)
inhalatívne	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

123-86-4 butyl acetát

orálne	LD50	10760 mg/kg (rat) (OECD 423)
dermálne	LD50	14112 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
inhalatívne	LC50/4 h	23,4 mg/l (rat) (OECD 403)

(pokra ovanie na strane 7)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 6)

100-41-4 etylbenzén

orálne	LD50	3500 mg/kg (rat)
dermálne	LD50	17800 mg/kg (rabbit)

- **Primárny dráždiaci ú inok:**
- **Poleptanie kože/podráždenie kože**
 Dráždi kožu.
- **Vážne poškodenie o í/podráždenie o í** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Respira ná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Ostatné údaje (experimentálna toxikológia):**
 Vystavenie ú inkom výparov rozpúš adlovej zložky nad maximálne prípustný limit môže ma nepriaznivé zdravotné ú inky, napríklad podráždenie slizníc a dýchacieho aparátu, ako aj negatívne ú inky na adviny, pe e a centrálnu nervovú sústavu. Rozpúš adlá môžu spôsobi niektoré z vyššie popísaných ú inkov ak sa absorbujú cez pokožku. Symptómy a príznaky zahr ujú bolesti hlavy, závrate, únavu, svalovú slabos , ospalos a v extrémnom prípade, stratu vedomia. Opakovaný alebo dlhší kontakt s prípravkom môže spôsobi odmastenie pokožky, vedúce ku kontaktnej dermatitíde nealergického pôvodu a absorpcii látky pokožkou. Ak strekne do o í, kvapalina môže spôsobi podráždenie a vratné poškodenie. Požitie môže spôsobi nevo nos , hna ky a zvacanie, podráždenie žalúdka a zápal p úc.
- **Ú inky CMR (karcinogénos , mutagénos a reproduk ná toxicita)**
 Etylbenzén môže spôsobi rakovinu k u om (karcinogénne, skupina 2B, IARC), ale dostupné informácie sú nedostato né, aby dostato ne zhodnoti .
- **Mutagenita zárodo ných buniek** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Reproduk ná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
- **Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**
 Môže spôsobi ospalos alebo závraty.
- **Toxicita pre špecifický cie ový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**
 Môže spôsobi poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- **Aspira ná nebezpe nos**
 Môže by smrte ný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

• **12.1 Toxicita**

• **Vodná toxicita:**

1330-20-7 xylén

48-h EC50	165 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	26,7 mg/L (Pimephales promelas)
48-h LC50	86 mg/L (Leuciscus idus melanotus)

123-86-4 butyl acetát

72-h EC50	647,7 mg/L (Desmodesmus subspicatus)
48-h EC50	44 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	18 mg/L (Pimephales promelas) (OECD 203)
NOEC	200 mg/L (Desmodesmus subspicatus)

100-41-4 etylbenzén

48-h EC50	7,2 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	4,2 mg/L (Oncorhynchus mykiss)

• **12.2 Perzistencia a degradovate nos**

Schopnos ahkého rozkladu:
 xylén: Ochoťne
 butyl acetát: 90%, 28d -> Ochoťne
 etylbenzén: Ochoťne

• **12.3 Bioakumula ný potenciál** xylén: LowPow = 3,12

• **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

• **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

- **PBT:** Nepoužite ný
- **vPvB:** Nepoužite ný

(pokra ovanie na strane 8)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 7)

. 12.6 Iné nepriaznivé ú inky Nie sú k dispozícii žiadne alšie relevantné informácie.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškod ovaní

. 13.1 Metódy spracovania odpadu

. Odporú anie:

Zabrá te vniknutiu do odtokových kanálov, alebo vodných tokov. Materiál a/alebo nádoba sa musí likvidova ako nebezpe ný odpad.

. Zatrie ovacie íslo odpadu:

08 01 11* Odpadová farba a lak obsahujúci organické rozpúš adlá alebo iné nebezpe né látky. Ak je tento materiál zmiešaný s inými odpadom, tento kód prestáva plati . Pri zmiešaní s inými materiálmi treba priradi odpovedajúci kód. Podrobnosti vám poskytne miestny úrad pre likvidáciu odpadu.

. Nevy istené obaly:

. Odporú anie: Národné orgány odpad pod a inštrukcií.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

. 14.1 íslo OSN

. ADR, IMDG, IATA

UN1263

. 14.2 Správne expedi né ozna enie OSN

. ADR

FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL

. IMDG

PAINT RELATED MATERIAL

. IATA

PAINT

. 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpe nosti pre dopravu

. ADR, IMDG, IATA



. Trieda

3 Hor avé kvapalné látky

. 14.4 Obalová skupina

. ADR, IMDG, IATA

III

. 14.5 Nebezpe nos pre životné prostredie:

. Marine pollutant (Námorný zne ís ovate):

Nie

. 14.6 Osobitné bezpe nostné opatrenia pre užívate a

Pozor: Hor avé kvapalné látky

. 14.7 Doprava hromadného nákladu pod a prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Nepoužite ný

. Preprava/ alšie údaje:

. ADR

. Obmedzené množstvá (LQ):

5L

. Prevozná skupina

3

. Tunelový obmedzovací kód

D/E

. IMDG

EMS: F-E, S-E

. Limited quantities (LQ)

5L

. UN "Model Regulation":

UN1263, FARBE PRÍBUZNÝ MATERIÁL, 3, III

SK

(pokra ovanie na strane 9)

Obchodný názov: OH 10

(pokra ovanie zo strany 8)

ODDIEL 15: Regula né informácie

- 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpe nosti, zdravia a životného prostredia
- Rady 2012/18/EÚ
- Kategória pod a Seveso HOR AVÉ KVAPALINY
- Rady (ES) . 1907/2006 PRÍLOHA XVII Podmienky obmedzenia: 3
- 15.2 Hodnotenie chemickej bezpe nosti: Hodnotenie chemickej bezpe nosti nebolo vykonané.

ODDIEL 16: Iné informácie

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vz ah.

- **Relevantné vety**
H225 Ve mi hor avá kvapalina a pary.
H226 Hor avá kvapalina a pary.
H304 Môže by smrte ný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.
H312 Škodlivý pri kontakte s pokožkou.
H315 Dráždi kožu.
H332 Škodlivý pri vdýchnutí.
H336 Môže spôsobi ospalos alebo závraty.
H373 Môže spôsobi poškodenie sluchových orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
- **Partner na konzultáciu:** Nor-Maali Oy, +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- **Skratky a akronymy:**
Flam. Liq. 2: Hor avé kvapaliny – Kategória 2
Flam. Liq. 3: Hor avé kvapaliny – Kategória 3
Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4
Skin Irrit. 2: Žieravos /dráždivos pre kožu – Kategória 2
STOT SE 3: Toxicita pre špecifický cie ový orgán (jednorazová expozícia) – Kategória 3
STOT RE 2: Toxicita pre špecifický cie ový orgán (opakovaná expozícia) – Kategória 2
Asp. Tox. 1: Aspira ná nebezpe nos – Kategória 1
- * **Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii**

SK