

**Bezpečnostní list**

Dle Přílohy II Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení (EU) 2017/776

strana 1/9

Datum revize: 12.03.2019

Datum předchozího vydání: 14.02.2018

číslo verze 4

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku**

- . 1.1 Identifikátor výrobku
- . Obchodní označení: **OH 07**
  
- . 1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- . Oblast použití: **Nábytek**
- . Použití látky / přípravku:
  - edidlo
  - Použití v nábytku - Průmyslové použití
  - Použití v nábytku - Profesionální použití
- . 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- . Identifikace výrobce/dovozce:
  - Výrobce: NOR-MAALI s.r.o.
  - Adresa: Senecká cesta 18, Bratislava
  - Poštovní adresa: Senecká cesta 18, 821 04 Bratislava
  - Provozovna: Cukrovarská ul. 1904, 925 21 Sládkovičovo
  - Telefon: +421 (0)31 2909 120-4
  - IČ DPH: SK2022683256
  
- Distributor: Atryx, s.r.o.
- U Druhé baterie 15.
- 162 00 Praha 6
- Česká Republika
- Tel. : +420 226 001 020
- e-mail : atryx@atryx.cz
  
- . Obor poskytující informace: sds@nor-maali.fi
- . 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:
  - Toxikologické informační středisko (TIS)
  - Na bojišti 1771/1, 120 00 Praha 2, Česká Republika
  - Tel. :+420 224 919 293
  - e-mail : tis@vfn.cz

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti**

- . 2.1 Klasifikace látky nebo směsi  $S_{m, s}$
- . Klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS08 nebezpečnost pro zdraví

STOT RE 2 H373 Může způsobit poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.  
 Asp. Tox. 1 H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Dráždí kůži.

- . 2.2 Prvky označení
- . Označování v souladu s nařízením (ES) 1272/2008
- Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

**Bezpe nostní list**

Dle P ílohy II Na ízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve zn ní Na ízení (EU) 2017/776

strana 2/9

Datum revize: 12.03.2019  
Datum p edchozího vydání: 14.02.2018  
íslo verze 4

Obchodní ozna ení: OH 07

(pokra ování strany 1)

**. Výstražné symboly nebezpe nosti**



GHS02 GHS07 GHS08

**. Signální slovo Nebezpe í**

**. Nebezpe né složky k etiketování:**

ethylbenzen

**. Standardní v ty o nebezpe nosti**

H226 Ho lavá kapalina a páry.

H315 Dráždí k ži.

H373 M že zp sobit poškození sluchových orgán p í prodloužené nebo opakované expozici.

H304 P í požití a vniknutí do dýchacích cest m že zp sobit smrt.

**. Pokyny pro bezpe né zacházení**

P210 Chra te p ed teplem, horkými povrchy, jiskrami, otev eným ohn m a jinými zdroji zapálení. Zákaz kou ení.

P260 Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný od v/ochranné brýle/obli ejový štít.

P301+P310 P í POŽITÍ: Okamžit volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMA NÍ ST EDISKO/léka e.

P314 Necítíte-li se dob e, vyhledejte léka skou pomoc/ošet ení.

P403+P233 Skladujte na dob e v traném míst . Uchovávejte obal t sn uzav ený.

**. 2.3 Další nebezpe nost**

**. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**. PBT:** Nelze použít.

**. vPvB:** Nelze použít.

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**. 3.2 Chemická charakteristika: Sm s**

**. Popis:** Sm s obsahuje následující látky bez nebezpe ných p ím sí.

**. Výrobek obsahuje tyto nebezpe né látky:**

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-	xylen Flam. Liq. 3, H226; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	50-90%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-	ethylbenzen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332	10-25%

**. Dodate ná upozorn ní:** Zn ní uvedených údaj o nebezpe nosti látky je uvedeno v kapitole 16.

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**. 4.1 Popis první pomoci**

**. Všeobecné pokyny:**

Osob v bezv domí nebo v k e ích nikdy nepodávejte cokoli v ústí a nevyvolávejte zvracení.

**. P í nadýchání:**

Zajište p ísuv erstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud je dýchání nepravidelné, volejte pohotovost, v p ípad nutnosti zahajte um lé dýchání a vyhledat léka skou pomoc.

**. P í styku s k ži:**

Odstra te pot ísn ý od v a obuv. Umyjte k ži d kladn mýdlem a vodou nebo použijte pro k ži vhodný ístící prost edek.

**. P í zasažení o í:**

Vyhledejte a odstra te kontaktní o ky. Okamžit oplachujte o í tekoucí vodou po dobu nejmén 15 minut, p ítom udržujte ví ka otev ená. Okamžit vyhledejte léka skou pomoc.

**. P í požití:**

V p ípad požití okamžit vyhledejte léka skou pomoc a ukažte tento kontejner nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

(pokra ování na stran 3)

## Bezpečnostní list

Dle Přílohy II Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení (EU) 2017/776

strana 3/9

Datum revize: 12.03.2019  
Datum předchozího vydání: 14.02.2018  
číslo verze 4

Obchodní označení: OH 07

(pokračování strany 2)

- 4.2 Nejdříve ležet, jší akutní a opožděné symptomy a úniky Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- Upozornění pro lékaře: Symptomatická léčba
- 4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření  
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1 Hasiva
- Vhodná hasiva: Alkohol odolná pěna, CO<sub>2</sub>, prášky, vodní sprcha.
- Nevhodná hasiva: Plný proud vody
- 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi  
Při požáru se může uvolnit: kouř (obsahuje zdraví nebezpečné produkty rozkladu).
- 5.3 Pokyny pro hasiče  
Evakuovat všechny osoby z nebezpečné oblasti a zakázat vstup. Přemístit obaly z oblasti požáru, ochlazovat obaly, které nelze bezpečně přemístit.
- Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče: Dýchací přístroje s přetlakovou maskou, ochranný oděv.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- 6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy  
Žádné svítlice, kouření nebo plameny v nebezpečné oblasti. Vyvarujte se vdechování výparů nebo mlhy. Zajistěte dostatečné větrání. Pokud je v místnosti nedostatečné, používejte vhodný respirátor. Nasaďte si vhodné osobní ochranné prostředky.
- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:  
Zabraňte rozšíření rozlitého materiálu a kontaminaci půdy, a jeho úniku do vodních toků, odpadů a kanalizace. Jestliže výrobek způsobí znečištění životního prostředí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte úřady.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pročištění:  
Seberte a shromážděte rozptýlený materiál pomocí nevláknitého adsorbentního prostředku (písek, zemina, vermikulit, kmelina). Zajistěte dostatečný přísun čerstvého vzduchu. Zajistěte dostatečné větrání.
- 6.4 Odkaz na jiné oddíly  
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.  
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.  
Informace k odstranění viz kapitola 13.

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení  
Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se šířit nad podlahou. Výpary se vzduchem tvoří výbušnou směs. Pýchávejte vytváření hořlavých nebo výbušných koncentrací výparů a vytváření koncentrací vyšších, než povolují Pracovní předpisy o bezpečnosti práce. Kromě toho se produkt smí používat jen v prostorách, z nichž byly odstraněny všechny otevřené zdroje svítla a ostatní zdroje vznícení. Elektrické zařízení musí být chráněno podle příslušných norem. Směs se může elektrostaticky nabíjet: při přesunu z jedné nádoby do druhé vždy používejte uzemňovací kabely. Obsluha musí používat antistatickou obuv a oděv, podlahy musí být vodivé. Chraňte před teplem, jiskrami a plamenem. Nesmí se používat žádné jiskřící nástroje. Zamezte styku s křídlem a ořivkami. Při aplikaci této směsi zabraňte inhalaci prachu, částic, rozstříku nebo mlhy. Vyvarujte se vdechování prachu z pískování. Jídlo, pití a kouření je třeba zakázat v místech, kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Použijte vhodné osobní ochranné prostředky (viz kapitola 8). Nikdy k vyprázdňování nepoužívejte tlak. Kontejner není tlaková nádoba. Vždy přechovávejte v kontejnerech vyrobených ze stejného materiálu jako originální kontejner. Čištění se podle zákona o ochraně zdraví a bezpečnosti práce. Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků. Jestliže obsluha musí pracovat ve stříkacích kabinách, a již sama provádí nástřik, nikoli, ventilace pravděpodobně nebude ve všech případech dostatečná k odstranění částic a výparů. Za takových okolností musí obsluha během stříkání používat respirátor s přívodem čistého vzduchu, dokud koncentrace částic a výparů rozpouštědla neklesnou pod limity expozice.
- Informace o ochraně proti požáru a výbuchu:  
Výpary jsou těžší než vzduch a mohou se šířit nad podlahou. Výpary se vzduchem tvoří výbušnou směs.  
(pokračování na straně 4)

**Bezpe nostní list**

Dle P ílohy II Na ízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve zn ní Na ízení (EU) 2017/776

strana 4/9

Datum revize: 12.03.2019

Datum p edchozího vydání: 14.02.2018

íslo verze 4

Obchodní ozna ení: OH 07

(pokra ování strany 3)

- 7.2 Podmínky pro bezpe né skladování látek a sm sí v etn neslu itelných látek a sm sí
- Pokyny pro skladování:
- Požadavky na skladovací prostory a nádoby:  
Skladujte v souladu s místními p edpisy. Dodržujte bezpe nostní opat ení uvedená na štítku. Uchovávejte v suchém, chladném a dob e v traném prostoru. Chra te p ed teplem a p ímým slune ním sv tlem. Chra te p ed zdroji ohn . P echovávejte odd len od oxidá níh inidel, silných zásad a silných kyselin. Nekou it. Zabra te neoprávn ěnému p ístupu. Otev ené nádoby se musí znovu pe liv ut snít a udržovat ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku. Nevylévat do kanalizace.
- Upozorn ní k hromadnému skladování: Není nutné.
- Další údaje k podmínkám skladování: Nádrž uchovávat neprodyšn uzav enou.
- 7.3 Specifické kone né / specifická kone ná použití Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prost edky**

Technická opat ení: Žádné další údaje, viz bod 7.

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry:

1330-20-7 xylén

NPK	Krátkodobá hodnota: 400 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m <sup>3</sup> D, I
-----	--

100-41-4 ethylbenzen

NPK	Krátkodobá hodnota: 500 mg/m <sup>3</sup> Dlouhodobá hodnota: 200 mg/m <sup>3</sup> D
-----	---

Složky s biologických mezních hodnot:

1330-20-7 xylén

BEH	1400 mg/g kreatininu Biologického materiálu: mo i Doba odb ru: Konec sm ny Ukazatel: Methylhippurové kyseliny
-----	--

100-41-4 ethylbenzen

BEH	1500 mg/g kreatininu Biologického materiálu: mo i Doba odb ru: Konec sm ny Ukazatel: Mandlová kyselina
-----	---

Další upozorn ní:

Jako podklad sloužily p í výrobní platné seznamy (NPK: 9/2013 Sb., 20.12.2012; BEH: 107/2013 Sb., 22.04.2013).

8.2 Omezování expozice

Osobní ochranné prost edky:

Všeobecná ochranná a hygienická opat ení:

Zajist te dostate né v traní. Toho lze prakticky docílit pomocí lokálního odsávání a celkovým odsáváním. Pokud p esto koncentrace ve vzduchu obsažených ne ístot p esáhne HTP, musí být používána vhodná ochrana dýchacích cest.

Ochrana dýchacích orgán :

V p ípad nedostate né ventilace nebo jsou-li pracující vystaveni koncentracím p esahujícím expozi ní limity, musí používat vhodné certifikované respirátory. P í st íkání používat masky s uhlíkovým filtrem a filtrem proti prachu (kombinace A2-P2). V uzav ěných prostorech používejte dýchací za ízení s p ívodem stla ěného nebo erstvého vzduchu. P í vále kování nebo aplikaci št tcem zvažte použití uhlíkového filtru.

Ochrana rukou:



Ochranné rukavice

Výb r materiálu rukavic prove te podle íasu pr íniku, permeability a degradace.

(pokra ování na stran 5)

**Bezpe nostní list**

Dle P ílohy II Na ízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve zn ní Na ízení (EU) 2017/776

strana 5/9

Datum revize: 12.03.2019

Datum p edchozího vydání: 14.02.2018  
íslo verze 4

Obchodní ozna ení: OH 07

(pokra ování strany 4)

**. Materiál rukavic**

Noste vhodné rukavice testované podle EN374.

Doporu eno, rukavice(doba použitelnosti) > 8 hodin: nitrilová pryž

**. Doba pr níku materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat p esné asy pr níku materiálem ochranných rukavic.

**. Ochrana o í:**



Uzav ené ochranné brýle

Zajist te, aby stanice na oplachování o í a bezpe nostní sprchy byly umíst ěny v blízkosti pracovišt ě .

**. Ochrana k ěže:** Ochranný pracovní od ěv.

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

**. 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

**. Všeobecné údaje**

**. Vzhled:**

Skupenství:	Kapalné
Barva:	Bezbarvá
Zápach:	Silný
Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno

. Hodnota pH: Nestanoveno

**. Zm ěna stavu**

Bod tání/bod tuhnutí:	Nestanoveno
Po áte ní bod varu a rozmezí bodu varu:	136 °C

. Bod vzplanutí: 24 °C

. Ho lavost (pevné látky, plyny): Nepoužitelné

. Zápalná teplota: 430 °C

. Teplota rozkladu: Nestanoveno

. Teplota samovznícení: Produkt není samozápalný.

. Výbušné vlastnosti: Produkt není výbušný, se vzduchem však m ěže vytvá ět et nebezpe né výbušné páry/sm ěsi.

**. Meze výbušnosti:**

Dolní mez:	1,0 Vol %
Horní mez:	7,8 Vol %

. Tlak páry p í 20 °C: 9,5 hPa

. Hustota p í 20 °C: 0,87 g/cm<sup>3</sup>

. Relativní hustota: Nestanoveno

. Hustota páry: Nestanoveno

. Rychlost odpa ování: Nestanoveno

**. Rozpuštnost ve / sm ěitelnost s**

vod : Nerozpustný nebo špatně mísitelný.

. Rozd lovací koeficient: n-oktanol/voda: Nestanoveno

**. Viskozita:**

Dynamicky:	Nestanoveno
Kinematicky:	Nestanoveno

. 9.2 Další informace: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

CZ

(pokra ování na stran ě 6)

Obchodní označení: OH 07

(pokračování strany 5)

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

**10.1 Reaktivita**

Pro tento produkt nebo jeho složky nejsou k dispozici žádné zkušební údaje ohledně reaktivity.

**10.2 Chemická stabilita**

**Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Výpary se vzduchem tvoří výbušnou směs.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Pro zabránění vzniku silných exotermických reakcí je třeba se vyvarovat oddělení od oxidantů, silných zásad a kyselin.

**10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se neměly vytvářet nebezpečné produkty rozkladu.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

**11.1 Informace o toxikologických účincích**

**Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**

**1330-20-7 xylén**

Orální	LD50	4300 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	3200 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

**100-41-4 ethylbenzen**

Orální	LD50	3500 mg/kg (rat)
Pokožkou	LD50	17800 mg/kg (rabbit)

**Primární dráždivé účinky:**

**Žíravost/dráždivost pro kůži**

Dráždí kůži.

**Vážné poškození očí / podráždění očí** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**

Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Další údaje (k experimentální toxikologii):**

Expozice koncentracím výparů složek rozpouštědel, které překračují hygienické limity látek v ovzduší pracoviště, může mít nepříznivé zdravotní následky, například podráždění sliznic a dýchacích cest a nepříznivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Rozpouštědla mohou způsobit narkózu, které z výše uvedených účinků vedou k úmrtí. Symptomy a příznaky zahrnují bolesti hlavy, závratě, únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních případech i ztrátu vědomí. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt se směsí může způsobit odstranění přirozeného tuku z kůže, což má za následek nealergickou kontaktní dermatitidu a absorpci kůže. Jestliže je vstříknuta do očí, může kapalina způsobit podráždění a vratné poškození. Polknutí může způsobit nevolnost, průjmy, zvracení, poškození trávicího traktu a chemickou pneumonii.

**Účinky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**

Etylbenzen může způsobit rakovinu u lidí (karcinogen, skupina 2B, IARC), ale dostupné informace nejsou dostatečné pro celkové vyhodnocení.

**Mutagenita v zárodkových buňkách** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nesplňuje kritéria pro klasifikaci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**

Může způsobit poškození sluchových orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

**Nebezpečnost při vdechnutí**

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

**Bezpe nostní list**

Dle P ílohy II Na ízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve zn ní Na ízení (EU) 2017/776

strana 7/9

Datum revize: 12.03.2019

Datum p edchozího vydání: 14.02.2018

íslo verze 4

Obchodní ozna ení: OH 07

(pokra ování strany 6)

**ODDÍL 12: Ekologické informace**

**12.1 Toxicita**

**Aquatická toxicita:**

**1330-20-7 xylen**

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)

**100-41-4 ethylbenzen**

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

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Biologická odbouratelnost:

xylen: snadno

ethylbenzen: snadno

**12.3 Bioakumulací potenciál**

xylen: LogPow = 3,12 (vysoký)

ethylbenzen: LogPow = 3,15 (vysoký)

**12.4 Mobilita v p d** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**PBT:** Nelze použít.

**vPvB:** Nelze použít.

**12.6 Jiné nep íznivé ú inky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstra ování**

**13.1 Metody nakládání s odpady**

**Doporu ení:**

Zabra te odtékání do kanalizace nebo do vodních tok . Tento materiál a/nebo jeho obal musí být zlikvidovány jako nebezpe ný odpad.

**Kódové íslo odpadu:**

08 01 11\* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouš tla nebo jiné nebezpe né látky. Pokud je tento produkt smíchán s jinými odpady, nemusí tento kód již platit. Pokud je smíchán s jinými odpady, je nutné p id lit p íslušný kód. Ten vám poskytne vaše lokální spole nost likvidující odpad.

**Kontaminované obaly:**

**Doporu ení:**

Prázdné suché obaly (s dírou ve dn ) nutno odevzdat do sb rného místa pro kovové obaly od barev. Pokud takové místo neexistuje, lze nádoby umístit na místní skládku. Pro více informací kontaktujte místní firmu zabývající se likvidací odpadu nebo pat í né ú ady.

**ODDÍL 14: Informace pro p epravu**

**14.1 UN íslo**

**ADR, IMDG, IATA**

UN1263

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro p epravu**

**ADR**

BARV P ÍBUZNÝ MATERIÁL

**IMDG, IATA**

PAINT RELATED MATERIAL

(pokra ování na stran 8)

**Bezpe nostní list**

Dle P ílohy II Na ízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve zn ní Na ízení (EU) 2017/776

strana 8/9

Datum revize: 12.03.2019  
Datum p edchozího vydání: 14.02.2018  
íslo verze 4

Obchodní ozna ení: OH 07

(pokra ování strany 7)

. 14.3 T ída/t ídy nebezpe nosti pro p epravu

. ADR, IMDG, IATA



. t ída

3 Ho lavé kapaliny

. 14.4 Obalová skupina

. ADR, IMDG, IATA

III

. 14.5 Nebezpe nost pro životní prost edí:

. Látka zne iš ující mo e:

Ne

. 14.6 Zvláštní bezpe nostní opat ení pro uživatele Pozor: Ho lavé kapaliny

. 14.7 Hromadná p eprava podle p ílohy II úmluvy MARPOL a p edpisu IBC

Nepoužitelné

. P eprava/další údaje:

. ADR

. Omezené množství (LQ)

5L

. P epravní kategorie

3

. Kód omezení pro tunely:

D/E

. IMDG

. Limited quantities (LQ)

EMS Number: F-E, S-E

5L

. UN "Model Regulation":

UN 1263 BARVA, 3, III

**ODDÍL 15: Informace o p edpisech**

. 15.1 P edpisy týkající se bezpe nosti, zdraví a životního prost edí/specifické právní p edpisy týkající se látky nebo sm sí

. Rady 2012/18/EU

. Nebezpe né látky jmenovit uvedené - P ÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.

. Kategorie Seveso

HO LAVÉ KAPALINY

P5c HO LAVÉ KAPALINY

. Kvalifika ní množství (v tunách) p i uplatn ní požadavk pro podlimitní množství 5.000 t

. Kvalifika ní množství (v tunách) p i uplatn ní požadavk pro nadlimitní množství 50.000 t

. Rady (ES) . 1907/2006 P ÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3

. 15.2 Posouzení chemické bezpe nosti: Posouzení chemické bezpe nosti nebylo provedeno.

**ODDÍL 16: Další informace**

Údaje se opírají o dnešní stav našich v domostí, nep edstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

. Relevantní v ty

H225 Vysoce ho lavá kapalina a páry.

H226 Ho lavá kapalina a páry.

H304 P i požití a vniknutí do dýchacích cest m že zp sobit smrt.

H312 Zdraví škodlivý p i styku s k ží.

H315 Dráždí k ží.

H332 Zdraví škodlivý p i vdechování.

H373 M že zp sobit poškození sluchových orgán p i prodloužené nebo opakované expozici.

. Poradce: Nor-Maali Oy, tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi

. Zkratky a akronymy:

Flam. Liq. 2: Ho lavé kapaliny – Kategorie 2

Flam. Liq. 3: Ho lavé kapaliny – Kategorie 3

(pokra ování na stran 9)



**Bezpečnostní list**

Dle Přílohy II Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH), ve znění Nařízení (EU) 2017/776

strana 9/9

Datum revize: 12.03.2019

Datum předchozího vydání: 14.02.2018  
číslo verze 4

Obchodní označení: OH 07

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4  
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2  
STOT RE 2: Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice) – Kategorie 2  
Asp. Tox. 1: Nebezpečnost při vdechnutí – Kategorie 1

(pokračování strany 8)

\* Údaje byly oproti předěšlé verzi změněny

CZ