

Bezpečnostní list

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

strana 1/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum předchozího vydání: 10.11.2015
číslo verze 2

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- . 1.1 Identifikátor výrobku
- . Obchodní označení: Normatop thinner
- . 1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
- . Oblast použití: Nábyte
- . Použití látky / přípravku:
 - edidlo
 - Použití v nábytech - Průmyslové použití
 - Použití v nábytech - 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
- . Klasifikace v souladu s nařízením (ES) 1272/2008



GHS02 plamen

Flam. Liq. 3 H226 Hořlavá kapalina a páry.



GHS07

STOT SE 3 H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

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



GHS02 GHS07

- . Signální slovo: **Varování**
- . Standardní věty o nebezpečnosti
 - H226 Hořlavá kapalina a páry.
 - H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list

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

strana 2/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum předchozího vydání: 10.11.2015
číslo verze 2

Obchodní označení: Normatop thinner

(pokračování strany 1)

• Pokyny pro bezpečné zacházení

- P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
- P261 Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
- P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
- P403+P233 Skladujte na dobře viditelném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

• 2.3 Další nebezpečnost

• Výsledky posouzení PBT a vPvB

- **PBT:** Nelze použít.
- **vPvB:** Nelze použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

• 3.2 Chemická charakteristika: Směs

• **Popis:** Směs obsahuje následující látky bez nebezpečných přísad.

• Výrobek obsahuje tyto nebezpečné látky:

CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-	butyl-acetát	Flam. Liq. 3, H226	50 - 80%
CAS: 108-65-6 EINECS: 203-603-9 Reg.nr.: 01-2119475791-29-	2-Methoxy-1-methylethyl-acetát	Flam. Liq. 3, H226	10 - 25%
CAS: 763-69-9 EINECS: 212-112-9 Reg.nr.: 01-2119463267-34-	ethyl 3-ethoxypropionate	Flam. Liq. 3, H226	10 - 25%

• **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

• 4.1 Popis první pomoci

• Všeobecné pokyny:

Osoba v bezvědomí nebo v křečích nikdy nepodávejte cokoliv ústí a nevyvolávejte zvracení.

• Při nadýchání:

Zajištění přísunu čerstvého vzduchu. Udržujte osobu v teple a v klidu. Pokud je dýchání nepravidelné, volejte pohotovost, v případě nutnosti zahajte umělé dýchání a vyhledejte lékařskou pomoc.

• Při styku s kůží:

Odstraňte postiženou oděv a obuv. Umyjte kůži důkladně mýdlem a vodou nebo použijte pro kůži vhodný čistící prostředek.

• Při zasažení očí:

Vyhledejte a odstraňte kontaktní čočky. Okamžitě oplachujte oči tekoucí vodou po dobu nejméně 15 minut, přitom udržujte víčka otevřená. Okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

• Při požití:

V případě požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento kontejner nebo štítek. Udržujte osobu v teple a v klidu. **NEVYVOLÁVEJTE zvracení.**

• 4.2 Nejdříve ležet, následně akutní a opožděné symptomy a úinky 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:** Alkoholu odolná pěna, CO₂, prášky, vodní sprcha.

• **Nevhodná hasiva:** Plný proud vody

• 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi Další relevantní informace nejsou k dispozici.

(pokračování na straně 3)

Bezpe nostní list

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

Datum revize: 03.10.2018
Datum p edchozího vydání: 10.11.2015
íslo verze 2

Obchodní ozna ení: Normatop thinner

(pokra ování strany 2)

- **5.3 Pokyny pro hasi e**
Evakuovat všechny osoby z nebezpe né oblasti a zakázat vstup. P emístit obaly z oblasti požáru, ochlazovat obaly, které nelze bezpečně p emístit.
- **Zvláštní ochranné prost edky pro hasi e:** Dýchací p ístroje s p etlakovou maskou, ochranný od v.

ODDÍL 6: Opat ení v p ípad náhodného úniku

- **6.1 Opat ení na ochranu osob, ochranné prost edky a nouzové postupy**
Žádné sv tlice, kou ení nebo plameny v nebezpe né oblasti. Vyvarujte se vdechování výpar nebo mlhy. Zajist te dostate né v trání. Pokud je v trání nedostate né, používejte vhodný respirátor. Nasa te si vhodné osobní ochranné prost edky.
- **6.2 Opat ení na ochranu životního prost edí:**
Zabra te rozší ení rozlitého materiálu a kontaminaci p dy, a jeho úniku do vodních tok , odpad a kanalizace. Jestliže výrobek zp sobil zne íšt ní životního prost edí (kanalizace, vodní toky, zemina nebo vzduch), informujte ú ady.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro íšt ní:**
Seberte a shromážd te rozptýlený materiál pomocí nevzn tlivého adsorb ního prost edku (písek, zemina, vermikulit, k emelina). Zajist te dostate ný p ísuv erstvého vzduchu. Zajistit dostate né v trání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstran ní viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opat ení pro bezpečné zacházení**
Výpary jsou t žší než vzduch a mohou se ší it nad podlahou. Výpary se vzduchem tvo í výbušnou sm s. P edcházejte vytvá ení ho lavých nebo výbušných koncentrací výpar a vytvá ení koncentrací vyšších, než povolují Pracovní p edpisy o bezpečnosti práce. Krom toho se produkt smí používat jen v prostorách, z nichž byly odstran ny všechny otev ené zdroje sv tla a ostatní zdroje vznícení. Elektrické za ízení musí být chrán no podle p íslušných norem. Sm s se m že elektrostaticky nabíjet: p í p esunu z jedné nádoby do druhé vždy používejte uzem ovací kabely. Obsluha musí používat antistatickou obuv a od v, podlahy musí být vodivé. Chra te p ed teplem, jiskrami a plamenem. Nesmí se používat žádné jisk ící nástroje. Zamezte styku s k ží a o ima. P í aplikaci této sm si zabra te inhalaci prachu, ástic, rozst íku nebo mlhy. Vyvarujte se vdechování prachu z pískování. Jídlo, pítí a kou ení je t eba zakázat v místech, kde se s tímto materiálem manipuluje, kde je skladován a zpracováván. Použijte vhodné osobní ochranné prost edky (viz kapitola 8). Nikdy k vyprázd ní nepoužívejte tlak. Kontejner není tlaková nádoba. Vždy p echovávejte v kontejnerech vyrobených ze stejného materiálu jako originální kontejner. í te se podle zákon . Obsluha musí pracovat v ochranné prost edce bezpečnosti p í práci. Zabra te odtékání do kanalizace nebo do vodních tok . Jestliže obsluha musí pracovat ve st íkací kabin , a již sama provádí nást ík í nikoli, ventilace pravd podobn nebude ve všech p ípadech dostate ná k odstran ní ástic a výpar edidla. Za takových okolností musí obsluha b hem st íkání používat respirátor s p ívodem stla eného vzduchu, dokud koncentrace ástic a výpar rozpoušt dla neklesnou pod limity expozice.
- **Informace o ochran proti požáru a výbuchu:**
Výpary jsou t žší než vzduch a mohou se ší it nad podlahou. Výpary se vzduchem tvo í výbušnou sm s.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné 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 bezpečnostní opat ení uvedená na štítku. Uchovávejte v suchém, chladném a dob e v traném prostoru. Chra te p ed teplem a p ímým slun ním sv tlem. Chra te p ed zdroji ohn . P echovávejte odd len od oxidací inidel, silných zásad a silných kyselin. Nekou it. Zabra te neoprávn ěnému p ístupu. Otev ené nádoby se musí znovu pe liv ut nit 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.

Bezpečnostní list

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

strana 4/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum předchozího vydání: 10.11.2015
číslo verze 2

Obchodní označení: Normatop thinner

(pokračování strany 3)

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

• **Technická opatření:** Žádné další údaje, viz bod 7.

• **8.1 Kontrolní parametry**

• **Kontrolní parametry:**

123-86-4 butyl-acetát

NPK Krátkodobá hodnota: 1200 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 950 mg/m³

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

NPK Krátkodobá hodnota: 550 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 270 mg/m³
D, I

763-69-9 ethyl 3-ethoxypropionate

NPK Krátkodobá hodnota: 500 mg/m³
Dlouhodobá hodnota: 150 mg/m³

• **Další upozornění:**

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

• **8.2 Omezování expozice**

• **Osobní ochranné prostředky:**

• **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**

Zajistěte dostatečné větrání. Toho lze prakticky docílit pomocí lokálního odsávání a celkovým odsáváním. Pokud je tato koncentrace ve vzduchu obsažených nečistot přesáhne HTP, musí být používána vhodná ochrana dýchacích cest.

• **Ochrana dýchacích orgánů :**

V případě nedostatečné ventilace nebo jsou-li pracující vystaveni koncentracím přesahujícím expoziční limity, musí používat vhodné certifikované respirátory. Při stříkání používat masky s uhlíkovým filtrem a filtrem proti prachu (kombinace A2-P2). V uzavřených prostorech používejte dýchací zařízení s přívodem stlačeného nebo čerstvého vzduchu. Při válkování nebo aplikaci štěrce zvažte použití uhlíkového filtru.

• **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

Výběr materiálu rukavic proveďte podle typu prachu, permeability a degradace.

• **Materiál rukavic**

Noste vhodné rukavice testované podle EN374.

Doporučeno, rukavice (doba použitelnosti) > 8 hodin: nitrilová pryž, 4H, Teflon

• **Doba prodloužení materiálem rukavic**

Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné údaje o době použitelnosti materiálem ochranných rukavic.

• **Ochrana očí:**



Uzavírací ochranné brýle

Zajistěte, aby stanice na oplachování očí a bezpečnostní sprchy byly umístěny v blízkosti pracoviště.

• **Ochrana kůže:** Ochranný pracovní oděv.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

• **Všeobecné údaje**

• **Vzhled:**

Skupenství:

Kapalné

Barva:

Jasná

(pokračování na straně 5)

Bezpe nostní list

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

strana 5/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum p edchozího vydání: 10.11.2015

íslo verze 2

Obchodní ozna ení: Normatop thinner

(pokra ování strany 4)

. Zápach:	Charakteristický
. Prahová hodnota zápachu:	Nestanoveno
. Hodnota pH:	Nestanoveno
. Zm na stavu	
Bod tání/bod tuhnutí:	Nestanoveno
Po áte ní bod varu a rozmezí bodu varu:	124 °C
. Bod vzplanutí:	27 °C
. Ho lavost (pevné látky, plyny):	Nepoužitelné
. Zápálná teplota:	315 °C
. Teplota rozkladu:	Nestanoveno
. Teplota samovznícení:	Produkt není samozápálný.
. Výbušné vlastnosti:	Produkt není výbušný, se vzduchem však m že vytvá et nebezpe né výbušné páry/sm si.
. Meze výbušnosti:	
Dolní mez:	1,2 Vol %
Horní mez:	10,8 Vol %
. Tlak páry p i 20 °C:	10,7 hPa
. Hustota p i 20 °C:	0,91 g/cm ³
. Relativní hustota	Nestanoveno
. Hustota páry:	Nestanoveno
. Rychlost odpa ování	Nestanoveno
. Rozpustnost ve / sm sitelnost s vod :	Nerozpustný nebo špatné mísitelný.
. Rozd lovací koeficient: n-oktanol/voda:	Nestanoveno
. Viskozita:	
Dynamicky:	Nestanoveno
Kinematicky:	Nestanoveno
. 9.2 Další informace	Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

. 10.1 Reaktivita

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

. 10.2 Chemická stabilita

. Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:

P í doporu eném zp sobu použití nedochází k rozkladu.

. 10.3 Možnost nebezpe ných reakcí

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se nem ly vytvá et nebezpe né produkty rozkladu.

. 10.4 Podmínky, kterým je t eba zabránit Další relevantní informace nejsou k dispozici.

. 10.5 Neslu itelné materiály: Další relevantní informace nejsou k dispozici.

. 10.6 Nebezpe né produkty rozkladu:

Za normálních skladovacích podmínek a použití by se nem ly vytvá et nebezpe né produkty rozkladu.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

. 11.1 Informace o toxikologických ú incích

. Akutní toxicita Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.

. Za azení relevantní hodnoty LD/LC 50:

123-86-4 butyl-acetát

Orální	LD50	10.760 mg/kg (rat) (OECD 423)
--------	------	-------------------------------

(pokra ování na stran 6)

Bezpe nostní list

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

strana 6/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum p edchozího vydání: 10.11.2015

íslo verze 2

Obchodní ozna ení: Normatop thinner

(pokra ování strany 5)

Pokožkou	LD50	14.112 mg/kg (rabbit) (OECD 402)
Inhalováním	LC50/4 h	23,4 mg/l (rat) (OECD 403)
108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát		
Oráln	LD50	8.532 mg/kg (rat)
Inhalováním	LC50/4 h	35,7 mg/l (rat)

- **Primární dráždivé ú inky:**
- **Žíravost/dráždivost pro k ži** Na základ dostupných údaj nejsou kritéria pro klasifikaci spln na.
- **Vážné poškození o í / podrážd ní o í** Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.
- **Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace k že**
Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.
- **Další údaje (k experimentální toxikologii):**
Expozice koncentracím výpar složek rozpouš del, které p ekra ují hygienické limity látek v ovzduší pracoviš , m že mít nep íznivé zdravotní následky, nap . podrážd ní sliznic a dýchacích cest a nep íznivý vliv na ledviny, játra a centrální nervový systém. Rozpouš dla mohou zp sobit n které z výše uvedených ú ink vst ebáním se do k že. Symptomy a p íznaky zahrnují bolesti hlavy, závrat , únavu, svalovou slabost, ospalost a v extrémních p ípadech i ztrátu v domí. Opakovaný nebo dlouhodobý kontakt se sm sí m že zp sobit odstran ní p irozeného tuku z k že, což má za následek nealergickou kontaktní dermatitidu a absorpci k ži. Jestliže je vst íknuta do o í, m že kapalina zp sobit podrážd ní a vratné poškození. Polknutí m že zp sobit nevolnost, pr jem, zvracení, poškození trávicího traktu a chemickou pneumonií.
- **Ú inky CMR (karcinogenita, mutagenita a toxicita pro reprodukci)**
- **Mutagenita v zárode ných bu kách** Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.
- **Karcinogenita** Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základ dostupných údaj nespl uje kritéria pro klasifikaci.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
M že zp sobit ospalost nebo závrat .
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základ dostupných údaj nejsou kritéria pro klasifikaci spln na.
- **Nebezpe nost p i vdechnutí** Na základ dostupných údaj nejsou kritéria pro klasifikaci spln na.

ODDÍL 12: Ekologické informace

• **12.1 Toxicita**

• **Aquatická toxicita:**

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)

108-65-6 2-Methoxy-1-methylethyl-acetát

48-h EC50	373 mg/L (Daphnia magna)
96-h LC50	> 100 mg/L (Ory)
NOEC (daphnia)	278 mg/L (Daphnia magna)
NOEC	556 mg/L (Ory)

• **12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Biologická odbouratelnost:

n-butyl-acetát: 90 %, 28 d -> snadno

2-methoxy-1-methylethyl-acetát: snadno

• **12.3 Bioakumulací potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

• **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.

CZ

(pokra ování na stran 7)

Bezpečnostní list

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

strana 7/8

Datum revize: 03.10.2018
Datum předchozího vydání: 10.11.2015
číslo verze 2

Obchodní označení: Normatop thinner

(pokračování strany 6)

ODDÍL 13: Pokyny pro odstranění

13.1 Metody nakládání s odpady

Doporučení:

Zabraňte odtékání do kanalizace nebo do vodních toků. Tento materiál a/nebo jeho obal musí být zlikvidovány jako nebezpečný odpad.

Kódové číslo odpadu:

08 01 11* Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky. Pokud je tento produkt smíchán s jinými odpady, nemusí tento kód již platit. Pokud je smíchán s jinými odpady, je nutné přidat příslušný kód. Ten vám poskytne vaše lokální společnost likvidující odpad.

Kontaminované obaly:

Doporučení:

Prázdné suché obaly (s dírou ve dně) nutno odevzdat do sběrného 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 patičku úady.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo

ADR, IMDG, IATA UN1263

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR BARV PÍBUZNÝ MATERIÁL
IMDG, IATA PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR, IMDG, IATA



třída 3 Hořlavé kapaliny

14.4 Obalová skupina

ADR, IMDG, IATA III

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nedá se použít.

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Pozor: Hořlavé kapaliny

14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nepoužitelné

Přeprava/další údaje:

ADR

Omezené množství (LQ) 5L

Přepravní kategorie 3

Kód omezení pro tunely: D/E

IMDG

Limited quantities (LQ) EMS Number: F-E, S-E

5L

UN "Model Regulation": UN 1263 BARV PÍBUZNÝ MATERIÁL, 3, III

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

strana 8/8

Datum revize: 03.10.2018

Datum předchozího vydání: 10.11.2015
číslo verze 2

Obchodní označení: Normatop thinner

(pokračování strany 7)

ODDÍL 15: Informace o předpisech

- 15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi
- Rady 2012/18/EU
- Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PÍLOHA I Žádná z obsažených látek není na seznamu.
- Kategorie Seveso
H226 HO LAVÉ KAPALINY
P5c HO LAVÉ KAPALINY
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro podlimitní množství 5.000 t
- Kvalifikační množství (v tunách) při uplatnění požadavků pro nadlimitní množství 50.000 t
- Rady (ES) 1907/2006 PÍLOHA XVII Omezující podmínky: 3
- 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich výrobků, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

- Relevantní vztahy
H226 Ho lavá kapalina a páry.
- Poradce: Nor-Maali Oy, tel. +358 3 874 650, sds@nor-maali.fi
- Zkratky a akronymy:
Flam. Liq. 3: Ho lavé kapaliny – Kategorie 3
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3
- * Údaje byly oproti předchozí verzi změněny

CZ