

# Čistič kůže-isoamylnitritová směs

## Bezpečnostní list

Podle nařízení (ES) č. 1907/2006 (ve znění nařízení (EU) č. 2017/776)

Verze: 1

Datum verze: 01.01.2023

Jazyk: CZ

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Obchodní jméno/označení: Čistič kůže-isoamylnitritová směs.

#### 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití : Čistič kůže, prostředek k čištění nebo péči o kožené předměty  
Nedoporučená použití : Nejsou k dispozici žádné údaje.

#### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel : Jan Gebauer  
Ullice: Čsl. Červeného kříže 1030, Slavkov u Brna, 684 01  
IČ: 01503341  
DIČ: CZ9002015451

#### 1.4. Tísňové telefonní číslo

Toxikologické informační středisko Klinika pracovního lékařství VFN a 1. LF UK Na Bojišti 1, 120 00, Praha 2 tel: 224 919 293 a 224 915 402








### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

##### Klasifikace

Standardní věty o nebezpečnosti (H)

	Podvod. Liq. 2	H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
	Acute Tox. 4	H302	Zdraví škodlivý při požití
	Skin_Corr._1	H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
	Skin Sens. 1	H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	Acute Tox. 4	H332	Zdraví škodlivý při vdechování.
	STOT SE 3	H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
	Muta. 2	H341	Podezření na genetické poškození.

#### 2.2. Prvky štítku

Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy



Signalizující slovo

Nebezpečí

Identifikátory produktu

-

Prohlášení o nebezpečnosti	H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry. H302 - Zdraví škodlivý při požití H314 - Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci. H332 - Zdraví škodlivý při vdechování. H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest H341 - Podezření na genetické poškození.
Doplňkové informace o nebezpečnosti (EU) Pokyny pro bezpečné zacházení - Obecná upozornění pro bezpečné zacházení - Prevence	EUH066 - Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. P102 - Uchovávejte mimo dosah dětí. P210 - Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. KOUŘENÍ ZAKÁZANO. P260 - Nevdechujte páry/aerosol.
Pokyny pro bezpečné zacházení - odpověď	P303+P361+P353 - PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo vlasy): Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou. P305+P351+P338 - PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování.
Pokyny pro bezpečné zacházení - Pokyny pro bezpečné zacházení pro skladování - Likvidace	P501 - Odstraňte obsah/obal v souladu s místními předpisy.

### 2.3. Jiná nebezpečí

Není dostupný

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.1. Látky

Látka	C (%)	Klasifikace	Specifická koncentrace limity	Poznámka
"amylnitrit", směsné izomery CAS N°:110-46-3 EC N°:203-770-8 Č. IDX:007-020-00-9	C≤ 80,0 %	H225: Vysoce hořlavá kapalina a páry. H302: Zdraví škodlivý při požití H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H317: Může vyvolat alergickou kožní reakci. H332: Zdraví škodlivý při vdechování. H341: Podezření na genetické poškození.	-	-
1-butanol, 3-methyl- CAS č.:123-51-3 EC N°:204-633-5 Č. IDX:603-006-00-7	C≤ 20,0 %	H226: Hořlavá kapalina a páry. H315: Dráždí kůži. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H332: Zdraví škodlivý při vdechování. H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest	-	-

### 3.2. Směsi

Směs neobsahuje žádné látky klasifikované jako látky vzbuzující velmi velké obavy (SVHC) Evropskou agenturou pro chemické látky (ECHA) podle článku 57 nařízení REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

### 3.3. Poznámka

Textové věty a H-EUH-: viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis opatření první pomoci

Obecná informace	:	V případě nehody nebo nevolnosti okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte návod k použití nebo bezpečnostní list). Nenechávejte postiženou osobu bez dozoru. Postiženou osobu udržujte v teple, klidu a přikryté.
Po inhalaci	:	Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v pohodlí pro dýchání. Pokud je oběť v bezvědomí, ale normálně dýchá, uložte ji do stabilizované polohy a vyhledejte lékařskou pomoc. Žádná resuscitace

z úst do úst nebo z úst do nosu. Ambu použijte masku nebo respirátor. Pokud je dýchání nepravidelné nebo zastavené, poskytněte umělé dýchání. Po vdechnutí výparů se první známky otravy mohou projevit až o několik hodin později, proto se vždy poraďte s lékařem.

Po kontaktu s pokožkou	:	Okamžitě svlékněte kontaminovaný, nasycený oděv. Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody a mýdlem. Veškeré kontaminované oblečení okamžitě svlékněte. V případě podráždění pokožky vyhledejte lékaře. Nutné okamžité lékařské ošetření, protože neléčená žíravá poranění se těžko léčí.
Po očním kontaktu	:	Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny a lze je snadno vyjmout. Pokračujte ve vyplachování. Při zasažení očí okamžitě vyplachujte velkým množstvím tekoucí vody po dobu 10 až 15 minut s rozevřenými víčky a vyhledejte očního lékaře.
Po požití	:	Nikdy nepodávejte nic ústí osobě v bezvědomí nebo osobě s křečemi. PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. Nevyvolávejte zvracení. Při požití: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře.

Sebeochrana poskytovatele první pomoci: První pomoc: Dbejte na sebeochranu!

#### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Nejdůležitější známé příznaky a účinky jsou popsány v označení (viz část 2.2) a/nebo v části 11.

#### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

• Poznámky pro lékaře Ošetřujte symptomaticky.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1. Hasicí prostředky

Vhodná hasiva	:	Pěna. Hasicí prášek. Oxid uhličitý (CO <sub>2</sub> ). Písek.
Nevhodná hasiva	:	Silný proud vody.

#### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při zahřívání nebo v případě požáru se mohou vytvářet toxické plyny.

#### 5.3. Rada pro hasiče

Používejte autonomní dýchací přístroj a protichemický ochranný oděv.

#### 5.4. Dodatečné informace

Nevdechujte páry a výpary. Koordinujte protipožární opatření s okolím požáru. Přemístěte nepoškozené nádoby z oblasti bezprostředního nebezpečí, pokud to lze provést bezpečně. Při aplikaci oxidu uhličitého v uzavřených prostorách buďte opatrní. oxid uhličitý může vytěsnit kyslík. K ochraně osob a ochlazení ohrožených nádob použijte proud vody. Kontaminovanou vodu použítou k hašení shromažďujte odděleně. Zabraňte vniknutí do kanalizace nebo povrchových vod.

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

#### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky. Odvedte osoby do bezpečí. Používejte vhodnou ochranu dýchacích cest. Zajistěte dostatečné větrání.

#### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zajistěte, aby byl odpad shromažďován a zadržován. V případě úniku plynu nebo vniknutí do vodních toků, půdy nebo kanalizace informujte odpovědné orgány. Zachyťte úniky nebo rozlité tekutiny ve skříních pomocí vyjímatelných táců.

#### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Se získaným materiálem naložte tak, jak je předepsáno v části o likvidaci odpadu. Shromážděte v uzavřených a vhodných nádobách k likvidaci. Důkladně vyčistěte kontaminované předměty a plochy při dodržení ekologických předpisů. Vyvětrejte postiženou oblast. Absorbujte materiálem vázajícím kapaliny (např. pískem, křemelinou, kyselými nebo univerzálními pojivy). Otřete savým materiálem (např. hadříkem, rounem).

#### 6.4. Odkaz na další sekce

Bezpečná manipulace: viz oddíl 7. Likvidace: viz oddíl 13. Osobní ochranné prostředky: viz oddíl 8. 6.5.

#### Dodatečné informace

Není dostupný

### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečnou manipulaci

Zabraňte expozici - před použitím si obzarejte speciální instrukce. Používejte pouze venku nebo v dobře větraném prostoru.

#### OCHRANNÁ OPATŘENÍ

Zabraňte kontaktu s pokožkou, očima a oděvem.

Při používání tohoto produktu nejezte, nepijte a nekuřte.

Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Pokud místní odsávání není možné nebo nestačí, musí být celý pracovní prostor odvětrán technickými prostředky. Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání na kritických místech.

Používejte osobní ochranný oděv (viz oddíl 8). Umožněte přístup pouze oprávněným pracovníkům.

Nevkládejte do kapes kalhot žádné čisticí hadry napuštěné přípravkem. Výpary/aerosoly by měly být odsávány přímo v místě vzniku.

Vyvarujte se vdechování plynu/dýmů/pár/aerosolů.

#### Rady k obecné hygieně práce

Zajistěte oční sprchu a její umístění viditelně označte

Před přestávkami a po práci si umyjte ruce.

Pracujte v dobře větraných zónách nebo používejte vhodnou ochranu dýchacích cest. Pouliční oblečení by mělo být skladováno odděleně od pracovního.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.

Okamžitě svlékněte kontaminovaný, nasycený oděv.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování, včetně jakýchkoliv nekompatibilit

Uchovávejte obal těsně uzavřený na suchém, chladném a dobře větraném místě. Udržujte nádobu ve svislé poloze, aby se zabránilo úniku.

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby

Zajistěte dostatečné větrání skladovacího prostoru. Skladujte uzamčené.

Uzemněte/slepte kontejner a přijímací zařízení.

Uchovávejte mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně a jiných zdrojů zapálení. KOUŘENÍ ZAKÁZÁNO.

#### Rady o společném skladování

Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv pro zvířata. Uchovávejte mimo dosah oděvů a jiných hořlavých materiálů.

Uchovávejte pouze v původním obalu na chladném, dobře větraném místě, mimo dosah vysoce hořlavých látek.

#### Další informace o podmínkách skladování

Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/.../zařízení v nevybušném provedení. Používejte pouze nejiskřící nástroje.

### 7.3. Specifická konečná použití

Kromě použití uvedených v části 1.2 nejsou stanovena žádná další specifická použití.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

Není dostupný

### 8.2. Kontroly expozice

#### Vhodné technické kontroly

Technická opatření a aplikace vhodných pracovních postupů mají přednost před osobními ochrannými prostředky. Zajistěte dostatečné větrání a místní odsávání na kritických místech.

#### Osobní ochranné prostředky



Ochrana očí/obličeje

:

Vhodná ochrana očí: Používejte vybavení na ochranu očí. Doporučené prostředky na ochranu očí: Ochranný štít na obličej

Ochrana kůže

:

Ochrana rukou: Používejte ochranné rukavice. Ochrana rukou: NBR (nitrilkaučuk)

Ochrana rukou: V blízkosti strojů a rotujících nástrojů nepoužívejte rukavice. Ochrana rukou: Používejte rukavice pouze jednou.

Ochrana rukou: Při manipulaci s chemickými látkami je nutné nosit ochranné rukavice s označením CE včetně čtyř kontrolních čísel.

Ochrana rukou: Kvalita ochranných rukavic odolných vůči chemikáliím musí být zvolena v závislosti na koncentraci konkrétního pracoviště a množství nebezpečných látek. Ochrana rukou: Pro speciální účely se doporučuje zkontrolovat odolnost výše uvedených ochranných rukavic vůči chemikáliím společně s dodavatelem těchto rukavic.

Ochrana rukou: Je třeba vzít v úvahu dobu průniku a bobtnání materiálu. Ochrana těla: Laboratorní plášť.

Ochrana těla: Chemicky odolná bezpečnostní obuv

Ochrana dýchacích cest : Ochrana dýchacích cest je nutná při: Pokud nejsou technická odsávací nebo ventilační opatření možná nebo jsou nedostatečná, je třeba používat ochranu dýchacích cest. Vhodný dýchací přístroj: Použijte ochranu dýchacích cest. Poznámka: Třída filtru musí být vhodná pro maximální koncentraci kontaminantů (plyn/pára/ aerosol/částice), které mohou vzniknout při manipulaci s produktem. Při překročení koncentrace je nutné použít autonomní dýchací přístroj.

Poznámka: Dodržujte limity doby opotřebení stanovené výrobcem.

Poznámka: Používejte pouze prostředky na ochranu dýchacích cest se symbolem CE včetně čtyřmístného testovacího čísla.

### 8.3. Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Fyzický stav:	Kapalina
Barva:	Bezbarvý
Zápach:	Není dostupný
Prahová hodnota zápachu:	Není dostupný
pH:	Není dostupný
Bod tání/bod tuhnutí: Počáteční	Není dostupný
bod varu a rozmezí bodu varu:	Není dostupný
Bod vzplanutí:	Není dostupný
Míra vypařování:	Není dostupný
Hořlavost:	Není dostupný
Horní/spodní limity hořlavosti nebo výbušnosti:	Není dostupný
Tlak par:	Není dostupný
Hustota páry:	Není dostupný
Relativní hustota:	Není dostupný
Rozpustnost(y):	Není dostupný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (Log KOC):	Není dostupný
Teplota samovznícení:	Není dostupný
Teplota rozkladu:	Není dostupný
Viskozita:	Není dostupný
Výbušné vlastnosti:	Není dostupný
Oxidační vlastnosti:	Není dostupný

### 9.2. Další bezpečnostní informace

Není dostupný

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.2. Chemická stabilita

Produkt je chemicky stabilní za doporučených podmínek skladování, použití a teploty.

### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není dostupný

### 10.4. Podmínky, kterým je třeba se vyhnout

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.5. Neslučitelné materiály

Nejsou k dispozici žádné údaje.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Není dostupný

### 10.7. Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1. Akutní orální toxicita

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

"amylnitrit", směsné izomery (CAS: 110-46-3)

Druh : Myš  
Sex : Není dostupný  
Pokyn : Není dostupný

Pokyn

Dílčí bod	Operátor	Hodnota	Jednotka
LD50:	=	852	mg/kg

Závěr : Není dostupný

1-butanol, 3-methyl- (CAS: 123-51-3)

Druh : Krysa  
Sex : Není dostupný  
Pokyn : Není dostupný

Pokyn

Dílčí bod	Operátor	Hodnota	Jednotka
LD50:	>	5 000	mg/kg

Závěr : Není dostupný

### 11.2. Akutní kožní toxicita

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

1-butanol, 3-methyl- (CAS: 123-51-3)

Druh : Králíček  
Sex : Není dostupný  
Pokyn : Podobné jako směrnice OECD 402  
Doba/hodnota expozice Doba : Nejsou k dispozici  
trvání/jednotka expozice : Není dostupný

Dílčí bod	Operátor	Hodnota	Jednotka
LD50:	≈	3,216	mg/kg

Závěr : Není dostupný

### 11.3. Akutní inhalační toxicita

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

"amylnitrit", směsné izomery (CAS: 110-46-3)

Druh : Krysa  
Sex : Není dostupný  
Pokyn : Není dostupný  
Cesta podání Doba : Není dostupný  
expozice/hodnota Doba : 4  
expozice/jednotka : h

Dílčí bod	Výsledky/Sex	Operátor	Hodnota	Jednotka
LC50:	-	=	716	ppm

Závěr : Není dostupný

Druh : mus  
Sex : Není dostupný  
Pokyn : Není dostupný  
Cesta podání Doba : Není dostupný  
expozice/hodnota Doba : 4  
expozice/jednotka : h

Dílčí bod	Výsledky/Sex	Operátor	Hodnota	Jednotka
LC50:	-	=	1430	ppm

Závěr : Není dostupný

### 11.4. Poleptání kůže

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

Není dostupný

### 11.5. Poškození očí

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

Není dostupný

### 11.6. Senzibilizace kůže

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

Není dostupný

### 11.7. STOT RE

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

Není dostupný

### 11.8. STOT SE

#### Údaje pro směs

Není dostupný

#### Látky

Není dostupný

## 11.9. STOT RE

Údaje pro směs

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## 11.10. Karcinogenita

Údaje pro směs

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## 11.11. Reprodukční a vývojová toxicita

Údaje pro směs

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## 11.12.

Genotoxicita Údaje

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## 11.13. Genotoxicita in

vitro Údaje pro směs

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## 11.14. Senzibilizace dýchacích cest

Údaje pro směs

Není dostupný

Látky

Není dostupný

## Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria klasifikace splněna. Akutní

toxicita pro vodní prostředí

Látky

1-butanol, 3-methyl- (CAS: 123-51-3)

Zvířata/kategorie	:	Ryba
Druh	:	Oncorhynchus mykiss (pstruh duhový)
Doba trvání testu	:	96
Jednotka	:	h
Pokyn	:	OECD 203

Dílčí bod	Hodnota	Jednotka
LC50:	> 120	mg/l

Poznámky : Není dostupný

Zvířata/kategorie	:	Korýš
Druh	:	Daphnia magna
Doba trvání testu	:	48



Jednotka : h  
Pokyn : (DIN 38412 část 11, statické)

Dílčí bod	Hodnota	Jednotka
EC50	> 100	mg/l

Poznámky : Není dostupný

Zvířata/kategorie : řasy nebo sinice  
Druh : Scenedesmus subspicatus.  
Doba trvání testu : 72  
Jednotka : h  
Pokyn : (DIN 38412 část 9, statická)

Dílčí bod	Hodnota	Jednotka
EC50	> 100	mg/l

Poznámky : Není dostupný

Zvířata/kategorie : mikroorganismy  
Druh : Není dostupný  
Doba trvání testu : 3  
Jednotka : h  
Pokyn : OECD 209

Dílčí bod	Hodnota	Jednotka
EC10	370	mg/l

Poznámky : Není dostupný

## 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Produkt nebyl testován.

### Biodegradace

#### Látky

1-butanol, 3-methyl- (CAS: 123-51-3)

Inokulum : Aktivovaný kal  
Pokyn : OECD 301F; ISO 9408; 92/69/EHS, C.4-D 27  
Doba trvání testu :  
Jednotka : dny

Parametr	Rychlost degradace	Jednotka
BSK (% CHSK).	84	%

Poznámky : Není dostupný

## 12.3. Bioakumulační potenciál

Produkt nebyl testován.

## 12.4. Mobilita v půdě

Produkt nebyl testován.

## 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## 12.7. Další ekotoxikologické informace

Není dostupný

## ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Likvidace produktu/obalu

Přidělování identifikačních čísel odpadu/popisu odpadu musí být provedeno v souladu s EHS, specifickým pro průmysl a proces. Odpad vyžadující zvláštní dohled.

Odpad likvidujte v souladu s platnou legislativou. Dodání společnosti schválené na likvidaci odpadu. Nekontaminované obaly musí být recyklovány nebo zlikvidovány.

Kontaminovaný obal musí být zcela vyprázdněn a po řádném vyčištění může být znovu použit. Obaly, které nelze řádně vyčistit, je nutné zlikvidovat.

S kontaminovanými obaly zacházejte stejným způsobem jako s látkou samotnou. Odpad likvidujte v souladu s platnou legislativou.

Pro recyklaci kontaktujte výrobce. Odpad sbírejte odděleně.

Ohledně likvidace odpadu se poraďte s příslušnými úřady. Nesměšujte s jiným odpadem.

Odpad musí být až do jeho odstranění uchováván odděleně od ostatních druhů odpadu. U odpadu je třeba zkontrolovat, zda je vyžadováno povolení k přepravě.

### 13.2. Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 14: Informace pro přepravu

### 14.1. číslo OSN

Není dostupný

### 14.2. Správný přepravní název OSN

Není dostupný

### 14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu

Není dostupný

### 14.4. Balící skupina

Není dostupný

### 14.5. Nebezpečí pro životní prostředí

Není dostupný

### 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Není dostupný

### 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Není dostupný

### 14.8. Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

### 15.1. Nařízení/specifické právní předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí pro látku nebo směs

Tento BL byl vytvořen v souladu s nařízením REACH, včetně jeho dodatků: Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006. Tento BL byl vytvořen v souladu s nařízením CLP, včetně jeho dodatků: Nařízení CLP ES č. 1272/2008.

Není dostupný

## 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro tuto látku/směs nebylo dodavatelem provedeno žádné posouzení chemické bezpečnosti. Pro tuto látku/směs bylo vypracováno posouzení chemické bezpečnosti. Pro tuto směs jsou příslušné údaje z posouzení chemické bezpečnosti látek začleněny do oddílů BL.

## 15.3. Dodatečné informace

Není dostupný

## ODDÍL 16: Další informace

Datum vzniku: 06.06.2019  
Datum verze: 06.06.2019  
Vznik: Přeložení BL od dodavatele

## 16.1. Indikace změn

Nelze použít (první vydání bezpečnostního listu).

## 16.2. Zkratky a akronymy

ADN/ADNR: Předpisy týkající se přepravy nebezpečných látek v člunech na vodních cestách. ADR/RID: Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí/Předpisy týkající se mezinárodní přepravy nebezpečných věcí po železnici. CAS: Číslo služby Chemical Abstract Service. IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců. IMDG: Mezinárodní kodex námořního nebezpečného zboží. Směrnice DPD o nebezpečných přípravcích. Číslo OSN: Číslo OSN. č. EC: Číslo Evropské komise. CLP: Klasifikace, označování a balení. VPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látky.

## 16.3. Klíčové odkazy na literaturu a zdroje dat

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## 16.4. Klasifikace pro směsi a použitá metoda hodnocení podle nařízení (ES) 1272/2008

[CLP] Klasifikace směsi je v souladu s metodou hodnocení popsanou v nařízení (ES) č.

## 1272/2008. 16.5. Relevantní R-, H- a EUH-věty (číslo a celý text)

H225	Podvod. Liq.	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H226	2 Podvod.	Hořlavá kapalina a páry. Zdraví škodlivý při požití
H302	Acute Tox. 4 ORAL	
H314	Skin Corr. 1	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H315	Skin Irrit. 2	Způsobuje podráždění kůže.
H317	Skin Sens. 1	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Oční hráz. 1	Způsobuje vážné poškození očí.
H332	Acute Tox. 4 INHALACE	Zdraví škodlivý při vdechování.
H335	STOT SE 3 H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest
H341	Muta. 2	Podezření na genetické poškození.

## 16.6. Tréninkové poradenství

Není dostupný

## 16.7. Dodatečné informace

Není dostupný

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na našich současných znalostech a na evropských a národních předpisech. Tento bezpečnostní list popisuje bezpečnostní požadavky týkající se určených použití, nezaručuje všechny vlastnosti produktu, zejména v případě neidentifikovaného použití. Výrobek se nesmí používat pro jiné účely, než které jsou uvedeny v části 1. Protože nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, je odpovědností uživatele, aby přijal všechna nezbytná opatření, aby vyhověl zákonným požadavkům pro konkrétní použití. a vyhnout se negativním zdravotním účinkům.