





**ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU**

- 1.1 Identifikátor výrobku:** ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH - PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ KAROSÉRIÍ
- Jiné prostředky identifikace:**
- UFI:** FNS2-NOCY-1009-8SJ2
- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití:**  
Vhodné užití: Prostředek pro ochranu povrchu.  
Nedoporučené užití: Veškeré další použití neupřesněné v této kapitole ani v kapitole 7.3
- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu:**  
Agencja Handlowa BOLL Wojciech Dalewski Spółka Jawna  
ul. Chemiczna 3  
65-713 Zielona Góra - Polska  
Tel.: 68 451 99 99 - Fax: 68 451 99 00  
huszcza@boll.pl
- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**

**ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI \*\***

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi:**  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
Klasifikace tohoto výrobku byl provedena podle Nařízení č.1272/2008 (CLP).  
Aquatic Chronic 3: Chronické nebezpečí pro vodní prostředí, Kategorie 3, H412  
Flam. Liq. 3: Hořlavé kapaliny, Kategorie 3, H226  
STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány: může způsobit ospalost a závratě (jednorázová expozice), Kategorie 3, H336
- 2.2 Prvky označení:**  
**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**  
**Varování**
-  
- Standardní věty o nebezpečnosti:**  
H226 - Hořlavá kapalina a páry.  
H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.  
H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
- Pokyny pro bezpečné zacházení:**  
P101: Je-li nutná lékařská pomoc, mějte po ruce obal nebo štítek výrobku.  
P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.  
P233: Uchovávejte obal těsně uzavřený.  
P260: Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.  
P271: Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.  
P280: Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle.  
P304+P340: PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání.  
P312: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lé-kaře .  
P403+P235: Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.  
P501: Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými právními předpisy pro třídění odpadu resp. zbytkovými obaly.
- Doplňující informace:**  
EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.
- Látky, které přispívají ke klasifikaci:**  
uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromátů; Uhlovodíky, C9, aromáty
- UFI:** FNS2-NOCY-1009-8SJ2

\*\* Změny oproti předchozí verzi

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI \*\* (pokračování)**

**2.3 Další nebezpečnost:**

Výrobek nesplňuje kritéria PBT/vPvB  
Výrobek nenaplnuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

\*\* Změny oproti předchozí verzi

**ODDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH**

**3.1 Látky:**

Netýká se

**3.2 Směsi:**

**Chemický popis:** Směs organických látek

**Složky:**

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (bod 3), výrobek se skládá z:

Identifikace	Chemický název/klasifikace	Koncentrace
CAS: Netýká se EC: 919-857-5 Index: Netýká se REACH: 01-2119463258-33-XXXX	<b>uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, &lt;2% aromátů<sup>(1)</sup></b> Autoklasifikace Nařízení č. 1272/2008 Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H336; EUH066 - Nebezpečí	2,5 - <50 %
CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5 Index: Netýká se REACH: 01-2119455851-35-XXXX	<b>Uhlovodíky, C9, aromáty<sup>(1)</sup></b> Autoklasifikace Nařízení č. 1272/2008 Aquatic Chronic 2: H411; Asp. Tox. 1: H304; Flam. Liq. 3: H226; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; EUH066 - Nebezpečí	2,5 - <10 %
CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5 Index: Netýká se REACH: 01-2119527859-22-XXXX	<b>sulfonové kyseliny, ropné, sodné soli<sup>(1)</sup></b> Autoklasifikace Nařízení č. 1272/2008 Eye Irrit. 2: H319 - Varování	2,5 - <10 %
CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0 Index: 603-014-00-0 REACH: 01-2119475108-36-XXXX	<b>2-butoxyethan-1-ol<sup>(1)</sup></b> ATP ATP18 Nařízení č. 1272/2008 Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 4: H302; Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315 - Nebezpečí	<1 %

<sup>(1)</sup> Látka představuje riziko pro zdraví nebo životní prostředí dle kritérií stanovených v nařízení (ES) č 2020/878

Ohledně dalších informací týkajících se nebezpečnosti látek viz oddíly 11, 12 a 16.

Odhad akutní toxicity pro látku v části 3 přílohy VI nařízení (ES) č. 1272/2008 nebo stanovený v souladu s přílohou I uvedeného nařízení.:

Identifikace	Akutní toxicita	Organismus
2-butoxyethan-1-ol	LD50 orálně	Irelevantní
CAS: 111-76-2	LD50 dermálně	Irelevantní
EC: 203-905-0	LC50 inhalačně	3 mg/L (ATEi)

**ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC**

**4.1 Popis první pomoci:**

Po vystavení se mohou projevit příznaky otravy, proto v případě pochybností, po přímém působení chemického výrobku nebo při přetrvávající nevolnosti, vyhledejte lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

**Vdechnutím:**

Přemístěte postiženého z nebezpečného prostředí na čerstvý vzduch a nechte ho odpočívat. V závažných případech, jako je srdeční zástava, proveďte umělé dýchání (dýchání z úst do úst, masáž srdce, přívod kyslíku, atd.) a okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.

**Stykem s pokožkou:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



## ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH - PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ KAROSÉRIÍ

### ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC (pokračování)

Svlékněte kontaminovaný oděv a obuv, opláchněte kůži nebo, je-li to potřeba, osprchujte postiženého dostatečným množstvím studené vody a použijte neutrální mýdlo. V závažných případech vyhledejte lékaře. Způsobí-li směs popáleniny nebo omrzliny, nesvlékejte oděv přilepený na kůži. Mohlo by dojít ke zhoršení zranění. Vytvoří-li se na kůži puchýřky, nikdy je nepropichujte, neboť by se zvýšilo riziko infekce.

#### Zasažením očí:

Oči důkladně vyplachujte vlažnou vodou alespoň 15 minut. Zabraňte, aby si postižený třel oči nebo je zavřel. Jestliže postižená osoba používá kontaktní čočky: odstraňte je, nejsou-li přilepené k očím, jinak by mohlo dojít k dalšímu poškození očí. Poté v každém případě vyhledejte co nejdříve lékařskou pomoc a předložte bezpečnostní list tohoto výrobku.

#### Vstřebáním/vdechnutím:

Nevyvolávejte zvracení, pokud k němu dojde, udržujte hlavu směrem nahoru, aby nedošlo ke vdechnutí zvratků. Nechte postiženou osobu odpočívat. Vypláchněte ústa a hrdlo, neboť mohlo dojít k jejich poškození při požití výrobku. Podařte aktivní uhlí

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

Akutní a opožděné účinky jsou uvedeny v oddílech 2 a 11.

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

Irelevantní

### ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

#### 5.1 Hasiva:

##### Vhodná hasiva:

Přednostně použijte víceúčelový práškový hasicí přístroj (prášek typu ABC), popřípadě použijte pěnový hasicí přístroj nebo oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>).

##### Nevhodná hasiva:

NEDOPORUČUJE SE hasit vodou.

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

Při spalování nebo tepelném rozkladu vznikají reaktivní vedlejší produkty, které mohou být vysoce jedovaté, a proto mohou způsobit vážná zdravotní rizika.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče:

V závislosti na velikosti požáru může být nezbytné použití ochranného oděvu a individuálního dýchacího přístroje. Musí být dostupná základní nouzová zařízení a prostředky (protipožární deky, přenosná lékárnička,...) v souladu se směrnici 89/654/EC.

##### Doplňkové pokyny:

Jedněte v souladu s vnitřními požárními a bezpečnostními předpisy a informačním letákem o postupu při haváriích a jiných mimořádných událostech. Odstraňte všechny zdroje požáru. V případě požáru ochlazujte kontejnery a cisterny s výrobky náchylnými na vznícení, výbuch nebo BLEVE v důsledku vysokých teplot. Obaly od výrobků používaných k uhašení požáru neházejte do vodního prostředí.

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

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

##### Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze:

Izolujte praskliny, nepředstavuje-li to další riziko pro osoby vykonávající tuto činnost. Vyklidte prostor a osoby bez ochranných pomůcek nevpuštějte dovnitř. Vzhledem k možnému kontaktu s rozlitym materiálem je nutné použít osobní ochranné pomůcky (viz oddíl 8). Především zabraňte vytváření hořlavých směsí pára-vzduch, a to buď větráním nebo použitím inertního činidla. Odstraňte všechny zdroje požáru. Odstraňte elektrostatické náboje propojením všech vodivých povrchů, na kterých se může statická elektřina vytvářet, za současného uzemnění soustavy.

##### Pro pracovníky zasahující v případě nouze:

Nosit ochrannou výstroj. Nechráněné osoby se nesmí přibližovat. Viz oddíl 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:

Za každou cenu zabraňte jakémukoliv úniku do vodního prostředí. Absorbované látky skladujte v hermeticky uzavřených nádobách. Uvědomte příslušný úřad v případě, že je působení vystavena široká veřejnost nebo životní prostředí.

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

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



## ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH - PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ KAROSÉRIÍ

### ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU (pokračování)

Doporučuje se:

Absorbujte uniklou tekutinu pomocí písku nebo inertního absorpčního prostředku a uložte na bezpečném místě. Neabsorbujte pomocí pilin ani jiných hořlavých absorpčních materiálů. V případě jakýchkoliv pochybností souvisejících s likvidací se podívejte na oddíl 13.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly:

Viz oddíly 8 a 13.

### ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

#### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:

A.- Celková bezpečnostní opatření

Dodržujte platné právní předpisy v oblasti prevence pracovních rizik. Skladujte nádoby hermeticky uzavřené. Kontrolujte uniklé látky a odpad, bezpečně je likvidujte (viz oddíl 6). Zabraňte úniku výrobku z nádoby. Udržujte pořádek a čistotu na pracovišti, kde se manipuluje s nebezpečnými výrobky.

B.- Technická doporučení pro předcházení požárů a výbuchů

S výrobkem manipulujte na dobře větraných místech, nejlépe pomocí místního odsávání. Řádně kontrolujte zdroje vznícení (mobilní telefony, jiskry,...) a při čištění větrejte. Zabraňte tvoření nebezpečných výparů uvnitř nádob, v rámci možností aplikujte inertní systémy. Pro zabránění vzniku elektrostatických nábojů: manipulujte s výrobkem při nízké rychlosti, zajistěte dokonalé propojení, používejte vždy uzemnění, nepoužívejte pracovní oděv z akrylových vláken, dávejte přednost bavlněnému oděvu a vodivé obuvi. Řiďte se základními bezpečnostními požadavky pro vybavení a systémy definovaných dle směrnice 2014/34/EU (ATEX 100) a minimálními požadavky pro zajištění bezpečnosti a zdraví zaměstnanců při práci podle vybraných kritérií směrnice 1999/92/EC (ATEX 137). Pro podmínky a materiály, kterým je potřeba se vyhnout, se podívejte na oddíl 10.

C.- Technická doporučení pro předcházení ergonomických a toxikologických rizik

Při manipulaci s výrobkem nejezte ani nepijte, poté si umyjte ruce pomocí vhodných čistících prostředků.

D.- Technická doporučení pro předcházení ekologických rizik

Vzhledem k nebezpečnosti tohoto výrobku pro životní prostředí se doporučuje manipulovat s výrobkem v oblasti s kontrolními kontaminačními bariérami pro případ úniku a mít v blízkosti k dispozici absorpční materiál.

#### 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:

A.- Technická opatření pro skladování

Min. teplota:	10 °C
Max. teplota:	20 °C
Maximální doba:	24 měsíců

B.- Všeobecné podmínky pro skladování

Vyloučit zdroje tepla, záření, statické elektřiny a styk s potravinami. Více dodatečných informací viz bod 10.5

#### 7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití:

Kromě již specifikovaných pokynů není nutné realizovat žádné zvláštní doporučení ohledně použití tohoto výrobku.

### ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

#### 8.1 Kontrolní parametry:

Látky, jejichž mezní expoziční hodnoty je třeba kontrolovat v rámci pracovního prostředí:

Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.:

Identifikace	Limitní hodnoty expozice na pracovišti		
uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromátů CAS: Netýká se EC: 919-857-5	PEL		200 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P		1000 mg/m <sup>3</sup>
Uhlovodíky, C9, aromáty CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	PEL		200 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P		1000 mg/m <sup>3</sup>
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	PEL	0,343 ppm	1 mg/m <sup>3</sup>
	NPK-P	1,372 ppm	4 mg/m <sup>3</sup>

**Biologické limitní hodnoty:**

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

Biologické limitní hodnoty - Sbírka zákonů č. 107 / 2013

Identifikace	Limitní hodnoty	Ukazatel	Doba odběru
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	200 mg/g (kreatininu)	Butoxyoclová kyselina (po hydrolyze) (moči)	Konec směny na konci pracovního týdne

**DNEL (Pracovníci):**

Identifikace		Krátkodobá expozice		Dlouhodobá expozice	
		Systémové účinky	Místní účinky	Systémové účinky	Místní účinky
Uhlovodíky, C9, aromáty CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní
	Dermálně	Irelevantní	Irelevantní	25 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	Irelevantní	Irelevantní	150 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní
sulfonové kyseliny, ropné, sodné soli CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní
	Dermálně	Irelevantní	Irelevantní	3,33 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	Irelevantní	Irelevantní	0,66 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní	Irelevantní
	Dermálně	89 mg/kg	Irelevantní	125 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	1091 mg/m <sup>3</sup>	246 mg/m <sup>3</sup>	98 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní

**DNEL (Široká veřejnost):**

Identifikace		Krátkodobá expozice		Dlouhodobá expozice	
		Systémové účinky	Místní účinky	Systémové účinky	Místní účinky
Uhlovodíky, C9, aromáty CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	11 mg/kg	Irelevantní
	Dermálně	Irelevantní	Irelevantní	11 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	Irelevantní	Irelevantní	32 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní
sulfonové kyseliny, ropné, sodné soli CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	0,833 mg/kg	Irelevantní
	Dermálně	Irelevantní	Irelevantní	1,667 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	Irelevantní	Irelevantní	0,33 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Orálně	Irelevantní	Irelevantní	6,3 mg/kg	Irelevantní
	Dermálně	89 mg/kg	Irelevantní	75 mg/kg	Irelevantní
	Vdechování	426 mg/m <sup>3</sup>	147 mg/m <sup>3</sup>	59 mg/m <sup>3</sup>	Irelevantní

**PNEC:**



Identifikace				
sulfonové kyseliny, ropné, sodné soli CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5	STP	100 mg/L	Čerstvá voda	1 mg/L
	Zemina	868700000 mg/kg	Mořské vody	1 mg/L
	Přerušované	10 mg/L	Sedimenty (Čerstvá voda)	723500000 mg/kg
	Orálně	0,016667 g/kg	Sedimenty (Mořské vody)	723500000 mg/kg
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	STP	463 mg/L	Čerstvá voda	8,8 mg/L
	Zemina	2,33 mg/kg	Mořské vody	0,88 mg/L
	Přerušované	26,4 mg/L	Sedimenty (Čerstvá voda)	34,6 mg/kg
	Orálně	0,02 g/kg	Sedimenty (Mořské vody)	3,46 mg/kg

**8.2 Omezování expozice:**

**A.- Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**

Jako preventivní opatření je doporučováno používat základní osobní ochranné prostředky s označením "CE" v souladu se Rady (EU) 2016/425. Pro více informací o osobních ochranných prostředcích (skladování, používání, čištění, údržba, typ ochrany,...) se podívejte do informačního letáku, který Vám poskytne výrobce. Další informace naleznete v bodě 7.1. Informace obsažené v tomto bodě představují doporučení vyžadující upřesnění ohledně preventivních pracovních rizik vzhledem k tomu, že není známo, jestli má společnost k dispozici doplňková opatření.

**B.- Ochrana dýchacích cest**



Piktogram	OOPP	Označení	Normy CEN	Poznámky
	Autofiltrací maska proti plynům a parám		EN 405:2002+A1:2010	Nahrad'te zaznamenáte-li zápach nebo chuť kontaminačního prostředku uvnitř masky nebo obličejové ochrany. Má-li kontaminant špatné signální vlastnosti, doporučuje se použití izolačních zařízení.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE

**ŠRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**



**ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY (pokračování)**

**C.- Speciální ochrana rukou**





Piktogram	OOPP	Označení	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana rukou	Chemické ochranné rukavice na vícere použití		EN ISO 374-1:2016+A1:2018 EN 16523-1:2015+A1:2018 EN ISO 21420:2020	Doba použitelnosti (Breakthrough Time) stanovená výrobcem musí být vyšší než doba používání produktu. Nepoužívejte ochranné krémy po kontaktu produktu s kůží.

Vzhledem k tomu, že produkt je směsí různých materiálů, odolnost materiálu rukavic nelze předem spolehlivě vypočítat, a proto musí být před aplikací zkontrolovány.



**D.- Ochrana zraku a obličeje**

Piktogram	OOPP	Označení	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana obličeje	Obličejová maska		EN 166:2002 EN 167:2002 EN 168:2002 EN ISO 4007:2018	Čistěte každý den a pravidelně dezinfikujte v souladu s pokyny výrobce.

**E.- Ochrana těla**

Piktogram	OOPP	Označení	Normy CEN	Poznámky
 Povinná ochrana těla	Ochranný oděv proti chemickému nebezpečí, antistatický a voděodolný		EN 1149-1,2,3 EN 13034:2005+A1:2009 EN ISO 13982-1:2004/A1:2010 EN ISO 6529:2013 EN ISO 6530:2005 EN ISO 13688:2013 EN 464:1994	Exkluzivní používání v práci. Čistěte pravidelně v souladu s pokyny výrobce.
 Povinná ochrana nohou	Bezpečnostní obuv proti chemickému nebezpečí, s antistatickými vlastnostmi, odolná vůči teple		EN ISO 13287:2020 EN ISO 20345:2011 EN 13832-1:2019	Nahradte boty, pokud si všimnete jakýchkoliv známek poškození.

**F.- Doplňková nouzová opatření**

Nouzová opatření	Normy	Nouzová opatření	Normy
 Dekontaminační sprcha	ANSI Z358-1 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011	 Oční sprcha	DIN 12 899 ISO 3864-1:2011, ISO 3864-4:2011

**Omezování expozice životního prostředí:**

Podle veřejných právních předpisů o ochraně životního prostředí se doporučuje zabránit úniku výrobku nebo zahození jeho obalu do životního prostředí. Více informací v bodě 7.1.D.

**Těkavé organické látky:**

Na základě směrnice 2010/75/EU má tento výrobek následující charakteristiku:

Celkový obsah VOC (dodáno):	44,47 % hmotnostních
Obsah VOC při 20 °C:	385,7 kg/m <sup>3</sup> (385,7 g/L)
Průměrný počet atomů uhlíku:	9,78
Průměrná molekulární hmotnost:	141,35 g/mol

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

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

Ohledně doplňujících informací viz technický list/ technické údaje výrobku.

**Fyzický vzhled:**


\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikivosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI (pokračování)**

Skupenství při 20 °C:	Kapalina
Vzhled:	Kapalný
Barva:	 Jantar
Zápach:	Charakteristický
Prahová hodnota zápachu:	Irelevantní *
<b>Těkavost:</b>	
Teplota varu při atmosférickém tlaku:	165 - 181 °C
Tlak páry při 20 °C:	100 Pa
Tlak páry při 50 °C:	Irelevantní *
Rychlost odpařování při 20 °C:	Irelevantní *
<b>Charakteristika produktu:</b>	
Hustota při 20 °C:	865 kg/m <sup>3</sup>
Relativní hustota při 20 °C:	0,865
Dynamická viskozita při 20 °C:	Irelevantní *
Kinematická viskozita při 20 °C:	Irelevantní *
Kinematická viskozita při 40 °C:	21 mm <sup>2</sup> /s
Koncentrace:	Irelevantní *
pH:	Irelevantní *
Hustota páry při 20 °C:	Irelevantní *
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda při 20 °C:	Irelevantní *
Rozpustnost ve vodě při 20 °C:	Irelevantní *
Rozpustnost:	Nerzpustný ve vodě
Teplota rozkladu:	Irelevantní *
Bod tání/mrznutí:	Irelevantní *
<b>Hořlavost:</b>	
Bod vzplanutí:	38 °C
Hořlavost (pevné látky, plyny):	Irelevantní *
Teplota samovznícení:	Irelevantní *
Dolní mez hořlavosti:	0,6 % Objem
Horní mez hořlavosti:	7,5 % Objem
<b>Charakteristiky částic:</b>	
Medián ekvivalentního průměru:	Netýká se

**9.2 Další informace:**

**Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti:**

Výbušné vlastnosti:	Irelevantní *
Oxidační vlastnosti:	Irelevantní *
Látky a směsi korozivní pro kovy:	Irelevantní *
Spalné teplo:	Irelevantní *
Aerosoly-celkový (hmotnostní) procentní podíl hořlavých složek:	Irelevantní *

**Další charakteristiky bezpečnosti:**

Povrchové napětí při 20 °C:	Irelevantní *
Index lomu:	Irelevantní *

\*Netýká se vzhledem k podstatě výrobku, nepřináší charakteristickou informaci ohledně jeho rizikovosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA**

**10.1 Reaktivita:**

Nepředpokládají se nebezpečné reakce, pokud budou splněny technické instrukce pro skladování chemických látek. Viz oddíl 7 bezpečnostního listu.

**10.2 Chemická stabilita:**

Chemicky stabilní za dodržení stanovených podmínek pro skladování, manipulaci a používání.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí:**

Při dodržení stanovených podmínek se nepředpokládají nebezpečné reakce, které by mohly vyvolat tlak nebo nadměrné teploty.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:**

Používat a skladovat při teplotě prostředí:

Náraz a tření	Styk se vzduchem	Zahřívání	Sluneční svit	Vlhkost
Není aplikovatelné	Není aplikovatelné	Nebezpečí vznícení	Zabraňte přímému kontaktu	Není aplikovatelné

**10.5 Neslučitelné materiály:**

Kyseliny	Voda	Oxidující látky	Hořlavé látky	Další
Vyhnete se silným kyselinám	Není aplikovatelné	Zabraňte přímému kontaktu	Není aplikovatelné	Vyhnete se louhům nebo silným zásadám.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:**

Viz body 10.3, 10.4 a 10.5 ohledně seznámení se s rozkladnými produkty. V závislosti na podmínkách rozkladu, se v jejím důsledku mohou uvolnit komplexní sloučeniny chemických látek: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), oxid uhelnatý a další organické sloučeniny.

**ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE**

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008:**

O směsi nejsou k dispozici žádné experimentální údaje týkající se jejich toxikologických vlastností.

Obsahuje glykoly. Doporučuje se dlouhodobě nevdechovat výpary, protože mají nebezpečné účinky na zdraví.

**Nebezpečné účinky na lidské zdraví:**

V případě opakovaného dlouhodobého vystavení nebo při koncentracích překračujících stanovené limity pro průmyslové použití mohou vznikat zdraví poškozující účinky podle způsobu expozice:

A- Požití (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při požití. Více informací v oddílu 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.

B- Inhalačně (akutní účinek):

- Akutní toxicita: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při vdechnutí. Více informací v oddílu 3.
- Žíravost/dráždivost: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při vdechnutí. Více informací v oddílu 3.

C- Styk s pokožkou a očima (akutní účinek):

- Kontakt s kůží: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné při kontaktu s pokožkou. Více informací v oddílu 3.
- Kontakt s očima: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.

D- Účinky CMR (karcinogenní, mutagenní a toxické pro reprodukci):

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE





## ŠRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH - PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ KAROSÉRIÍ

### ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)

- **Karcinogenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné se zmíněnými účinky. Více informací v oddílu 3.
- **IARC:** uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromátů (3); Uhlovodíky, C9, aromáty (3); 2-butoxyethan-1-ol (3)
- **Mutagenita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.
- **Toxicita pro reprodukci:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.

#### E- Senzibilizace:

- **Vdechování:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože nebyla prokázána přítomnost látek klasifikovaných jako nebezpečné, způsobující přecitlivělost. Více informací v oddílu 3.
- **Kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.

#### F- Toxicita pro specifické cílové orgány po jednorázové expozici (STOT SE):

Vystavení vysokým koncentracím může vést k selhání centrálního nervového systému, může způsobit bolest hlavy, závratě, nevolnost, zvracení, zmatenost a ve vážných případech i ztrátu koncentrace.

#### G- Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici (STOT RE):

- **Toxicita pro specifické cílové orgány po opakované expozici (STOT RE):** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, protože výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.
- **Pokožka:** Opakované vystavení může způsobit vysušení nebo popraskání pokožky

#### H- Riziko vdechnutím:

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna, avšak výrobek obsahuje látky klasifikované jako nebezpečné s tímto účinkem. Více informací v oddílu 3.

#### Další informace:

Irelevantní

#### Specifické toxikologické informace o látkách:

Identifikace	Akutní toxicita		Organismus
uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromátů CAS: Netýká se EC: 919-857-5	LD50 orálně	>5000 mg/kg	Krysa
	LD50 dermálně	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalačně	>20 mg/L	
sulfonové kyseliny, ropné, sodné soli CAS: 68608-26-4 EC: 271-781-5	LD50 orálně	>5000 mg/kg	Krysa
	LD50 dermálně	>5000 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně	>20 mg/L	
Uhlovodíky, C9, aromáty CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	LD50 orálně	>2000 mg/kg	
	LD50 dermálně	>2000 mg/kg	
	LC50 inhalačně	>20 mg/L	
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LD50 orálně	1200 mg/kg	Krysa
	LD50 dermálně	3000 mg/kg	Králík
	LC50 inhalačně	3 mg/L (ATEi)	

#### 11.2 Informace o další nebezpečnosti:

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek nenaplnuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

##### Další informace

Irelevantní

### ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Nejsou k dispozici experimentální údaje ohledně směsi a jejích ekotoxikologických vlastností.

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 12.1 Toxicita:

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE (pokračování)**

**Akutní toxicita:**

Identifikace	Koncentrace	Druh	Organismus
Uhlovodíky, C9, aromáty CAS: 128601-23-0 EC: 918-668-5	LC50 >1 - 10 mg/L (96 h)		Ryba
	EC50 >1 - 10 mg/L (48 h)		Korýš
	EC50 >1 - 10 mg/L (72 h)		Mořská řasa
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	LC50 1490 mg/L (96 h)	Lepomis macrochirus	Ryba
	EC50 1815 mg/L (48 h)	Daphnia magna	Korýš
	EC50 911 mg/L (72 h)	Pseudokirchneriella subcapitata	Mořská řasa

**Chronická toxicita:**

Identifikace	Koncentrace	Druh	Organismus
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	NOEC 100 mg/L	Danio rerio	Ryba
	NOEC 100 mg/L	Daphnia magna	Korýš

**12.2 Perzistence a rozložitelnost:**

**Informace specifické pro látku:**

Identifikace	Odbouratelnost	Bioodbouratelnost
uhlovodíky, c9-c11, n-alkany, iso-alkany, cyklické, <2% aromátů CAS: Netýká se EC: 919-857-5	BSK5 Irelevantní	Koncentrace Irelevantní
	CSK Irelevantní	Období 28 dnů
	BSK5/CSK Irelevantní	% biologicky odbouratelné 80 %
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BSK5 0,71 g O2/g	Koncentrace 100 mg/L
	CSK 2,2 g O2/g	Období 14 dnů
	BSK5/CSK 0,32	% biologicky odbouratelné 96 %

**12.3 Bioakumulační potenciál:**

**Informace specifické pro látku:**

Identifikace	Bioakumulační potenciál
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	BCF 3
	Log POW 0,83
	Potenciál Nízký

**12.4 Mobilita v půdě:**

Identifikace	Absorpce nebo desorpce	Těkavost
2-butoxyethan-1-ol CAS: 111-76-2 EC: 203-905-0	Koc 8	Henry 1,621E-1 Pa·m <sup>3</sup> /mol
	Závěr Velmi vysoké	Suché půdy Ne
	Povrchové napětí 2,729E-2 N/m (25 °C)	Vlhké půdy Ano

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:**

Výrobek nespĺňuje kritéria PBT/vPvB

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému:**

Výrobek nenapĺňuje kritéria kvůli vlastnostem narušujícím endokrinní systém.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky:**

Nejsou popsány

**ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ**

**13.1 Metody nakládání s odpady:**

Kód	Popis	Druh odpadu (Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014)
08 01 11*	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	Nebezpečí

**Typ rezidua (Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014):**

HP14 Ekotoxický, HP3 Hořlavé, HP5 Toxicita pro specifické cílové orgány (Specific Target Organ Toxicity, STOT)/Toxicita při vdechnutí

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



## ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH - PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ KAROSÉRIÍ

### ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ (pokračování)

#### Nakládání s odpady (likvidace a zhodnocení):

Poradit se s příslušným autorizovaným orgánem pro recyklaci odpadů a nakládání s nimi Přílohy 1 a Přílohy 2 (směrnice 2008/98/ES). V souladu se články 15 01 (2014/955/EU) v případě, že by došlo k přímému kontaktu obalu s výrobkem, se bude s takovým obalem zacházet jako se samotným výrobkem, v opačném případě se s ním nebude zacházet jako s nebezpečným odpadem. Nedoporučujeme vylévání do vodních toků. Viz pododdíl 6.2.

#### Právní předpisy ohledně zacházení s odpady:

V souladu s Dodatkem II Nařízení (ES) č.1907/2006 (REACH) se přejímají předpisy společenství nebo národní předpisy týkající se nakládání s odpady.

Legislativa společenství: Směrnice 2008/98/ES, 2014/955/EU, Nařízení Komise (EU) č. 1357/2014 Právní předpisy ČR: Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Katalog odpadů Vyhláška č. 8/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

### ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU \*\*

#### Pozemní přeprava nebezpečných výrobků:

Na základě ADR 2023 a RID 2023



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 UN číslo nebo ID číslo:</b>                       | UN1139  |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>     | OCHRANNÝ NÁTĚŘ, ROZTOK (včetně povrchových úprav nebo nátěrů používaných k průmyslovým nebo jiným účelům, jako jsou základní nátěry karoserií vozidel nebo vnitřní nátěry sudů) |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>       | 3   |
| Štítky:   | 3   |
| <b>14.4 Obalová skupina:</b>                              | III   |
| <b>14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:</b>           | Ne  |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>  |   |
| Zvláštní dispozice:                                       | Irelevantní   |
| Kód omezení pro tunely:                                   | D/E   |
| Chemicko-fyzikální vlastnosti:                            | viz bod 9   |
| Limitovaná množství:                                      | 5 L   |
| <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</b> | Irelevantní   |

#### Námořní přeprava nebezpečného zboží:

Na základě IMDG 40-20



- |   |   |
|---|---|
| <b>14.1 UN číslo nebo ID číslo:</b>                       | UN1139  |
| <b>14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:</b>     | OCHRANNÝ NÁTĚŘ, ROZTOK (včetně povrchových úprav nebo nátěrů používaných k průmyslovým nebo jiným účelům, jako jsou základní nátěry karoserií vozidel nebo vnitřní nátěry sudů) |
| <b>14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:</b>       | 3   |
| Štítky:   | 3   |
| <b>14.4 Obalová skupina:</b>                              | III   |
| <b>14.5 Znečišťující moře:</b>                            | Ne  |
| <b>14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>  |   |
| Zvláštní dispozice:                                       | 955   |
| Kódy EmS:   | F-E, S-E  |
| Chemicko-fyzikální vlastnosti:                            | viz bod 9   |
| Limitovaná množství:                                      | 5 L   |
| Segregační skupina:                                       | Irelevantní   |
| <b>14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:</b> | Irelevantní   |

#### Letecká přeprava nebezpečného zboží:

\*\* Změny oproti předchozí verzi

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŠRODEK DO KONSERVACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŘEDEK NA KONZERVACI UZAVŘENÝCH PROFILŮ  
KAROSÉRIÍ**

**ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU \*\* (pokračování)**

Při uplatnění IATA/ICAO 2023:



- 14.1 UN číslo nebo ID číslo:** UN1139
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** OCHRANNÝ NÁTĚR, ROZTOK (včetně povrchových úprav nebo nátěrů používaných k průmyslovým nebo jiným účelům, jako jsou základní nátěry karosérií vozidel nebo vnitřní nátěry sudů)
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:** 3
- Štítky:** 3
- 14.4 Obalová skupina:** III
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** Ne
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**
- Chemicko-fyzikální vlastnosti: viz bod 9
- 14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO:** Irelevantní

\*\* Změny oproti předchozí verzi

**ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH**

**15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:**

Látky podléhající schválení v Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH): Irelevantní

Látky zahrnuté v příloze XIV REACH (seznam povolení) a datum expirace: Irelevantní

Nařízení (ES) 1005/2009, ohledně látek snižujících ozónovou vrstvu: Irelevantní

Článek 95, NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (EU) č. 528/2012: Irelevantní

NAŘÍZENÍ (EU) č. 649/2012 ohledně vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek: Irelevantní

**Seveso III:**

Sekce	Popis	Požadavků pro podlimitní množství	Požadavků pro nadlimitní množství
P5c	HORLAVÉ KAPALINY	5000	50000

**Omezení prodeje a použití určitých nebezpečných látek a směsí (Dodatek XVII Předpisu REACH, etc ....):**

Nesmějí se používat:

—v ozdobných předmětech určených k vytvoření světelných nebo barevných efektů pomocí různých fází, např. v ozdobných lampách a popelnících,

—v zábavných a žertovných předmětech,

—v hrách pro jednoho nebo více účastníků nebo jakýchkoliv předmětech zamýšlených k použití jako takové, a to i k ozdobným účelům.

**Zvláštní předpisy ohledně ochrany osob a životního prostředí:**

Doporučuje se využít souhrnných informací v tomto bezpečnostním datovém listu jako jsou údaje o zadání vyhodnocení rizik místních podmínek s cílem stanovení nezbytných opatření za účelem prevence při zacházení, používání, skladování a likvidaci tohoto výrobku.

**Ostatní předpisy:**

Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon).

Vyhláška č. 163/2012 Sb., o zásadách správné laboratorní praxe.

Vyhláška č. 61/2013 Sb., o rozsahu informací poskytovaných o chemických směsích, které mají některé nebezpečné vlastnosti, a o detergentech.

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů.

Nařízení vlády č. 9/2013 Sb., nařízení vlády, kterým se mění nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění nařízení vlády č. 68/2010 Sb.

Zákon č. 258/2000 Sb. Zákon o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů.

Vyhláška č. 180/2015 Sb., o zakázaných pracích a pracovištích

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:**

Dodavatel neprovedl vyhodnocení chemické bezpečnosti.

POKRAČUJE NA DALŠÍ STRÁNCE



**ŚRODEK DO KONSERWACJI PROFILI ZAMKNIĘTYCH -  
PROSTŹEDEK NA KONZERVACI UZAWŹRĘNYCH PROFILŲ  
KAROSÉRII**

**ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE \*\***

**Platná legislativa pro bezpečnostní listy:**

Tento bezpečnostní list byl vypracován Podle PŘÍLOHY II-Návod na vypracování Datových bezpečnostních listů podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878)

**Změny týkající se datového listu a opatření správy rizik:**

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) 2020/878

Nařízení č. 1272/2008 (CLP) (ODDÍL 2, ODDÍL 16):

- Piktogramy
- Standardní věty o nebezpečnosti
- Pokyny pro bezpečné zacházení

INFORMACE PRO PŘEPRAVU (ODDÍL 14):

- UN číslo

**Právní texty podle oddílu 2:**

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H412: Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H226: Hořlavá kapalina a páry.

**Právní texty podle oddílu 3:**

Uvedené H-věty se netýkají samotného výrobku, jsou pouze informativní a odkazují na jednotlivé složky, které jsou uvedeny v oddílu 3.

**Nařízení č. 1272/2008 (CLP):**

Acute Tox. 3: H331 - Toxický při vdechování.

Acute Tox. 4: H302 - Zdraví škodlivý při požití.

Aquatic Chronic 2: H411 - Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Asp. Tox. 1: H304 - Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Eye Irrit. 2: H319 - Způsobuje vážné podráždění očí.

Flam. Liq. 3: H226 - Hořlavá kapalina a páry.

Skin Irrit. 2: H315 - Dráždí kůži.

STOT SE 3: H335 - Může způsobit podráždění dýchacích cest.

STOT SE 3: H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě.

**Proces klasifikace:**

STOT SE 3: Výpočtová metoda

Aquatic Chronic 3: Výpočtová metoda

Flam. Liq. 3: Výpočtová metoda

**Doporučení ohledně školení:**

Doporučuje se minimální školení ve věci prevence pracovních rizik, která hrozí personálu, který bude s tímto výrobkem manipulovat za účelem zhuštění a interpretace tohoto bezpečnostního listu a označování výrobku.

**Základní bibliografické prameny:**

<http://echa.europa.eu>

<http://eur-lex.europa.eu>

**Zkratky:**

ADR:Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí

IMDG: Mezinárodní kód nebezpečného zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

ICAO: Mezinárodní organizace pro civilní letectví

CHSK: Chemická spotřeba kyslíkuBSK5: Biochemická spotřeba kyslíku během 5 dníBCF: faktor biokoncentrace

LD50: smrtelná dávka 50% zvířat

LC50: smrtelná koncentrace 50% zvířat

EC50: efektivní koncentrace 50

Log POW: logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda

Koc: rozdělovací koeficient organický uhlík/voda

UFI: jednoznačný identifikátor složení

IARC: Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny

**\*\* Změny oproti předchozí verzi**

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou založeny na zdrojích, technických znalostech a platné legislativě na evropské i národní úrovni a jejich přesnost nelze garantovat. Tyto informace nelze považovat za garantované vlastnosti výrobku, jedná se pouze o jejich popis ohledně požadavků na bezpečnost. Metodologie a podmínky uživatelů používajících tyto výrobky nám nejsou známy a jsou mimo náš vliv a je vždy odpovědností uživatele, aby splnil zákonné požadavky ohledně zacházení s chemickými látkami, jejich skladování, užití a odstranění. Informace v tomto bezpečnostním listu se týká výhradně uvedeného výrobku, který se nesmí použít k jiným než určeným účelům.

**KONEC BEZPEČNOSTNÍHO LISTU**