

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

##### 1.1 Identifikátor výrobku

Název chemický / obchodní: **SOLAKRYL BX**

Látka / směs: Směs  
UFI kód: Nepřiděleno

Výrobce: **Lučební závody Draslovka a.s. Kolín**  
Adresa: **Kolín, 28002, Havlíčkova 605**

##### 1.2 Příslušná určení použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití: Výroba nátěrových hmot pro antikorozní úpravy, pro úpravy kovových povrchů, pro ochranu povrchů trvale vystavených vodě, pro úpravu dřeva, dřevěných podlah, oken, plotů a zahradního nábytku, pro úpravu betonových a jiných podlah, pro použití v aerosolech, pro polygrafický průmysl - tiskové barvy, pro impregnační úpravy, pro úpravy lepenky, sádry, kameniva apod. jako pojivo či modifikující složka jiných pojiv (např. alkydů),  
Výroba lepidel  
Ochrana plošných spojů v elektrotechnice, aj.  
Lepení porcelánu

Nedoporučená použití: Použití by mělo být omezeno na Určená použití

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

Obchodní název: **Lučební závody Draslovka a.s. Kolín**  
Sídlo: **Havlíčkova 605, 280 02 Kolín, Česká republika**  
Identifikační číslo: **46 35 73 51**  
Tel: **+420 321 335 281**  
www: **www.draslovka.cz**  
Zpracovatel BL: **sds@draslovka.cz**

##### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

**Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 120 00 Praha 2. Pohotovostní telefon: +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02, www.tis-cz.cz**

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

##### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

###### 2.1.1 Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):

Hořlavé kapaliny, kategorie 3, H226 Hořlavá kapalina a páry.  
Akutní toxicita, kategorie 4, H312/332 Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.  
Toxicita při vdechnutí, kategorie 1, H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Dráždivost pro kůži, kategorie 2, H315 Dráždí kůži.  
Podráždění očí, kategorie 2, H319 Způsobuje vážné podráždění očí.  
Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice), kategorie 3, H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.  
Toxicita pro specifické cílové orgány (opakovaná expozice), kategorie 2, H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.

##### 2.2 Prvky označení

Název: SOLAKRYL BX

Označení dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP):  
Výstražný symbol:



Signální slovo: **NEBEZPEČÍ**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a

Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

### SOLAKRYL BX

Verze: 1,1  
Datum vydání: 02.04.2003  
Datum revize: 16.08.2021

Obsahuje:	Xylen cca 45 % hm.; číslo CAS: 1330-20-7 Poly(butyl methakrylát) cca 54 % hm.
H-věty:	H226 Hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H312/332 Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechnutí. H315 Dráždí kůži. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H373 Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
P-pokyny:	P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P260 Nevdechujte páry a aerosoly. P280 Používejte ochranné fluorkaučukové rukavice, ochranný oděv a ochranné brýle. P303/361/353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou. P304/340 PŘI VDECHNUTÍ: Přeneste osobu na čerstvý vzduch a ponechte ji v poloze usnadňující dýchání. P305/351/338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.  P501 Odstraňte obal podle státních předpisů.
Doplňující informace:	Nejsou

### 2.3 Další nebezpečnost

Na základě výsledků posouzení tato směs není PBT ani vPvB.

Tato směs neobsahuje SVHC látku.

Tato směs neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

## ODDÍL 3: Složení / informace o složkách

### 3.2 Směsi

Název složky	Obsah (hmot. %)	CAS EINECS Index N° Reg. číslo	Specifické koncent. limity, multiplikační faktory; ATE	Závazná klasifikace / klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP)	
Xylen	cca 45	1330-20-7 215-535-7 601-022-00-9 01-2119488216-32	-	Flam. Liq. 3 Acute Tox. 4 * Acute Tox. 4 * Skin Irrit. 2	H226 H332 H312 H315
Poly(butyl methakrylát)	cca 55	9003-63-8	-	-	-

Úplné znění H-vět v oddíle 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny:

Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu nebo etikety.

Při nadýchání:	Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch (sundejte kontaminovaný oděv). Zajistěte postiženého proti prochladnutí. Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin.
Při styku s kůží:	Odložte potřísněný oděv. Omyjte postižené místo velkým množstvím, pokud možno vlažné vody. Pokud nedošlo k poranění pokožky, je vhodné použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření.
Při zasažení očí:	Ihned vyplachujte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím); pokud má postižený kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Výplach provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské, pokud možno odborné ošetření.
Při požití:	NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ! Pokud postižený zvrací, dbejte, aby nevdechl zvratky (protože při vdechnutí těchto kapalin do dýchacích cest i v nepatrném množství je nebezpečí poškození plic). Zajistěte lékařské ošetření vzhledem k časté nutnosti dalšího sledování po dobu nejméně 24 hodin. Originální obal s etiketou, popřípadě bezpečnostní list dané látky vezměte s sebou.

Ochrana poskytovatelů první pomoci: Při poskytování první pomoci je nutné zajistit především bezpečnost zachraňujícího i zachraňovaného.

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

Při nadýchání: narkotické účinky, bolesti hlavy, únava, bušení srdce, dušnost, neklid, nauzea, zvracení, poruchy rovnováhy, případně až bezvědomí;

Při styku s kůží: podráždění pokožky;

Při zasažení očí: narkotické účinky, bolesti hlavy, únava, bušení srdce, dušnost, neklid, nauzea, zvracení, poruchy rovnováhy, případně až bezvědomí;

Při požití: narkotické účinky, bolesti hlavy, únava, bušení srdce, dušnost, neklid, nauzea, zvracení, poruchy rovnováhy, případně až bezvědomí

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

Nejsou.

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva

Vhodná hasiva: Ruční hasicí přístroje práškové a sněhové; větší požáry: těžká, střední a lehká pěna. Prášky typ: ABCDE nebo BCE, CO<sub>2</sub> nebo halony.  
Nejmenší hasební koncentrace 19 % obj. CO<sub>2</sub>, 24 % obj. N<sub>2</sub>.  
Hašení je nutné přizpůsobit okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva: Přímý vodní proud

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

Nepřibližovat se k nádržím, které hoří. Hasební zásah provádět z dostatečné vzdálenosti. Zabránit úniku do kanalizace.

#### 5.3 Pokyny pro hasiče

Přetlakový protichemický oděv a autonomní izolační dýchací přístroj (EN 137).

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Viz oddíl 7 a 8.

#### 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit vniknutí látky do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Dojde-li ke kontaminaci vody, informovat místně příslušné orgány.

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

Přečerpávat co možná největší množství do sudů, odstranit kontaminovanou zeminu. Zasypat vhodným savým materiálem (sorbent, písek, piliny), uložit do vhodného označeného kontejneru pro další zpracování nebo k likvidaci v souladu s místní legislativou. SOLAKRYL BX lze likvidovat spálením na spalovně nebezpečných odpadů, která má souhlas příslušných orgánů k provozování.

#### 6.4 Odkaz na jiné oddíly

viz. odd. 7, 8 a 13.

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

##### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Balí se do plechových pozinkovaných sudů nebo plechových kanystrů. Doprava SOLAKRYLu BX podléhá platným předpisům pro přepravu nebezpečného zboží. Dodržovat zásady manipulace s hořlavou kapalinou III. třídy nebezpečnosti.

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

Skladuje se v původních uzavřených obalech, v chladném, dobře větraném skladu za podmínek předepsaných pro skladování hořlavých kapalin III. třídy nebezpečnosti.

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

Výroba nátěrových hmot pro antikorozní úpravy, pro úpravy kovových povrchů, pro ochranu povrchů trvale vystavených vodě, pro úpravu dřeva, dřevěných podlah, oken, plotů a zahradního nábytku, pro úpravu betonových a jiných podlah, pro použití v aerosolech, pro polygrafický průmysl - tiskové barvy, pro impregnační úpravy, pro úpravy lepenky, sádry, kameniva apod. jako pojivo či modifikující složka jiných pojiiv (např. alkydů),  
Výroba lepidel  
Ochrana plošných spojů v elektrotechnice, aj.

#### ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

##### 8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity:

Expoziční limity Společenství OEL a STEL jsou uvedeny v nařízení vlády č. 246/2018 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění jako nejvyšší přípustné koncentrace (NPK-P) a přípustné expoziční limity (PEL) chemických látek v ovzduší pracovišť:

Látka	CAS	PEL (mg/m <sup>3</sup> )	NPK-P (mg/m <sup>3</sup> )	Poznámka
Xylen	1330-20-7	200	400	D - při expozici se významně uplatňuje pronikání látky kůží I - dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži B - u látky je stanoven biologický expoziční limit (BET moč + krev)

DNEL:

Xylen (CAS: 1330-20-7)

Exponovaná skupina a cesta expozice	Trvání expozice	Typ účinku	Jednotka	Hodnota
Pracovníci				
Inhalační	Krátkodobá (akutní)	systémový	mg/m <sup>3</sup>	442
Inhalační	Krátkodobá (akutní)	lokální	mg/m <sup>3</sup>	442
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/m <sup>3</sup>	221
Inhalační	Dlouhodobá (chronická)	lokální	mg/m <sup>3</sup>	221
Dermální	Dlouhodobá (chronická)	systémový	mg/kg <sub>bw/d</sub>	212

PNEC:

Xylen (CAS: 1330-20-7)

Složka životního prostředí	PNEC	Jednotka	Hodnota
Sladkovodní	PNEC <sub>voda, slad.</sub>	mg/L	0,327

Vodní prostředí	Sladkovodní, občasný únik	PNEC <sub>voda, slad.</sub>	mg/L	0,327
	Sladkovodní sediment	PNEC <sub>sed., slad.</sub>	mg/kg <sub>sediment dw</sub>	12,46
	Mořský	PNEC <sub>voda, moř.</sub>	µg/L	0,327
	Mořský sediment	PNEC <sub>sed., moř.</sub>	mg/kg <sub>sediment dw</sub>	12,46
Mikrobiologická aktivita, ČOV	Čistírna odpadních vod	PNEC <sub>čov</sub>	mg/L	6,58
Suchozemské prostředí / organismy	Půda	PNEC <sub>půda</sub>	mg/kg <sub>soil dw</sub>	2,31

## 8.2 Omezování expozice

**Technická opatření** Technická opatření a použití vhodných pracovních postupů mají přednost před použitím OOPP.

### Individuální ochranná opatření

Ochranné prostředky je nutné zvolit v závislosti na koncentraci a množství rizikových faktorů v příslušném objektu/ při příslušné činnosti.

Proveďte proškolení pracovníků o používání OOPP na ochranu dýchacích cest, rukou a očí a obličeje.

Ochrana dýchacích cest: Tam, kde technickými opatřeními (např. větrání, odsávání) nelze dosáhnout povolené koncentrace škodlivin, nutno používat při práci – masku celohlavovou (EN 136) s filtrem proti organickým parám, typ A2 nebo ekvivalentní, např. kombinovaný filtr A2B2E2K2P3D (EN 14 387 + A1).

Ochrana rukou: Rukavice (testované podle ČSN EN ISO 374-1); (např KCL 897); tloušťka: 0,7 mm; materiál: fluorkaučuk; doba průniku: > 240 min.

Ochrana očí a obličeje: Ochranné brýle nebo obličejový štít (EN 166)

Ochrana kůže: Ochranný oděv (EN ISO 13688), kožené pracovní boty (EN ISO 20346), které nesmějí být lepeny syntetickými lepidly

Omezování expozice životního prostředí: Zamezte úniku produktu / látky do životního prostředí všemi dostupnými prostředky, viz oddíl 6.2.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	Kapalné, viskózní
Barva:	bezbarvá až slabě nažloutlá
Zápach:	po xylenu
Prahová hodnota zápachu:	není stanovena
pH :	není stanoveno
<b>Bod tání/bod tuhnutí (°C):</b>	není stanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	není stanoveno
Bod vzplanutí (°C):	26,5
Rychlost odpařování:	není stanoveno
Hořlavost (pevné látky, plyny, kapaliny):	Hořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti:	horní: 7; dolní: 1 (xylen)
Tlak páry (20°C):	není stanoveno
Tlak páry (50°C):	není stanoveno
Relativní hustota páry:	není stanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota (g/cm <sup>3</sup> , 20°C):	0,9 (voda = 1)
Rozpustnost (20°C):	ve vodě nerozpustný rozpustný v benzenu, toluenu, xylenu, acetonu, ethylacetátu
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (log.hodnota):	není stanoveno
Teplota samovznícení (°C):	> 470
Teplota rozkladu (°C):	není stanoveno
Kinematická viskozita:	není stanoveno
Index lomu (20°C):	není stanoveno

Oxidační vlastnosti: není stanoveno

Výbušné vlastnosti: není stanoveno

Charakteristiky částic: **Není relevantní (kapalina)**

#### 9.2 Další informace

Obsah VOC (%): **N.A.**

Doplňující informace: Neuvédeno

#### 9.2.1 Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

**Látky a směsi korozivní pro kovy** **Žádná data k dispozici.**

#### 9.2.2 Další charakteristiky bezpečnosti:

**Žíravost:** **Dráždivost pro kůži, kategorie 2, H315 Dráždí kůži.**

**Třída plynů:** **Podráždění očí, kategorie 2, H319 Způsobuje vážné podráždění očí.**

**Žíravost:** **Není relevantní (kapalina)**

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita viz níže

10.2 Chemická stabilita Za doporučených podmínek skladování nehrozí nebezpečné reakce.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí nepodléhá samovolné polymerizaci

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit **Nevystavovat přímému slunečnímu světlu.**

10.5 Neslučitelné materiály silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu páry xylenu

### ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Jednotlivých složek

**Xylen (CAS: 1330-20-7)**

Akutní toxicita:

**LD50 Orálně – potkan; > 4000 mg/kg tělesné hmotnosti (samice)**

**LD50 Orálně – potkan; 3523 mg/kg tělesné hmotnosti (samec)**

**LC50 Inhalačně – potkan; 67000 ppm (29000 mg/m<sup>3</sup>, samec)**

**LD50 Dermálně – králík; > 5000 mg/kg tělesné hmotnosti**

**LD50 Dermálně – králík; 12 126 mg/kg tělesné hmotnosti (samec, m-xylen)**

Vážné poškození/podráždění oka:

**Oko – králík: mírně dráždivý**

Žíravost / dráždivost pro kůži:

**Kůže – králík: není dráždivý**

Senzibilizace dýchacích cest/kůže:

**Data neudána**

STOT - jednorázová expozice:

**Data neudána.**

STOT - opakovaná expozice:

Systémový toxický účinek neprokázán.

Karcinogenita:

Karcinogenita neprokázána (potkan).

Mutagenita v zárodečných buňkách:

OECD 487, negativní výsledek (myš).

Toxicita pro reprodukci:

NOAEC,  $\geq 500$  ppm (inhalace – pára, potkan)

Nebezpečnost při vdechnutí:

Data neudána.

#### 11.2 Informace o další nebezpečnosti

##### Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato směs neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

##### Další informace:

Žádná data k dispozici.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1 Toxicita

Xylen (CAS: 1330-20-7)

Toxicita	Výsledek
Akutní toxicita pro ryby	LC50 – <i>Salmo gairdneri</i> – 2,6 mg/L – 96 h (p-xylen)
Akutní toxicita pro řasy	EC50 – <i>Selenastrum capricornutum</i> – 4,9 mg/L – 72 h
Akutní toxicita pro dafnie	IC50 – <i>Daphnia magna</i> – 4,7 mg/L – 24 h
Akutní toxicita pro bakterie	EC50 - 96 mg/L

#### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Xylen (CAS: 1330-20-7)

Persistence: Rychlá fotochemická oxidace na vzduchu.

Biologické odbouratelnost: Látka snadno biologicky odbouratelná.

#### 12.3 Bioakumulační potenciál

BCF 5 – 25

#### 12.4 Mobilita v půdě

Předpokládá se nízký geoakumulační potenciál a vysoká mobilita v půdě.

#### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není vyžadováno pro anorganické látky

#### 12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Tato směs neobsahuje endokrinní disruptory v koncentraci 0,1% hmotnostních nebo vyšší.

#### 12.7 Jiné nepříznivé účinky

Ohrožuje vodu, třída ohrožení vody 2 (D).

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a

Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

### SOLAKRYL BX

Verze: 1,1  
Datum vydání: 02.04.2003  
Datum revize: 16.08.2021

Katalogové číslo odpadu látky/směsi: 08 04 11 kaly z lepidel obsahující nebezpečné látky  
08 04 13 vodné kaly z lepidel obsahující nebezpečné látky  
15 02 02 Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených)

Katalogové číslo obalu: 15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

Doporučený postup odstraňování odpadu látky / směsi: Nakládat v souladu s platnou legislativou pro odpady a ostatními právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí. Uniklý produkt sanovat podle bodu 6.3. Následně předat k odstranění oprávněné osobě nakládat s nebezpečným odpadem. Doporučeným využitím je materiálové, následně energetické využití. Doplnující informace může poskytnout výrobce. Uniklou kapalinu pokrýt absorpčním činidlem, shromáždit do uzavíratelných nádob a předat oprávněné osobě k termické likvidaci.




Doporučený postup odstraňování odpadních obalů znečištěných látkou / směsí: Vyprázdněné obaly musí být řádně propláchnuty a kontaminovaná voda je poté zpracována dle popisu výše. Vyčištěné obaly jsou předány k recyklaci, znečištěné obaly k odstranění oprávněné osobě spalováním.

Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: Viz výše

Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: Zabraňte průniku kontaminovaných vod do kanalizace

Zvláštní opatření při nakládání s odpady: Viz výše

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

	Typ přepravy	Pozemní doprava ADR/RID	Námořní přeprava IMDG	Letecká doprava ICAO / IATA
14.1	<b>UN číslo nebo ID číslo</b>	1307	1307	1307
14.2	<b>Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	XYLENY	XYLENES	XYLENES
14.3	<b>Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	3	3	3
	Identifikační číslo nebezpečnosti	30	-	-
	EmS	-	F-E, S-D	-
	Pokyny pro balení	P001 / IBC03 / LP01 / R001	P001;LP01 / IBC03	(passanger/cargo) 355 / 366
	Bezpečnostní značky	3	3	3
				
14.4	<b>Obalová skupina</b>	III	III	III

14.5 **Nebezpečnost pro životní prostředí** ADR, RID, ICAO/IATA: Ne, směs neohrožuje životní prostředí | IMDG Code: Ne, směs neohrožující moře

14.6 **Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Žádná data k dispozici.



#### 14.7 **Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nevztahuje se.

#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

vše v platném znění a včetně prováděcích předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví;

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech;

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách;

NV č. 246/2018 Sb., Podmínky ochrany zdraví při práci;

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí;

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek.

##### 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

**Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno- směs**

#### ODDÍL 16: Další informace

##### Kompletní znění všech klasifikací a tříd nebezpečnosti uvedených v oddíle 3:

##### Třída nebezpečnosti:

Flam. Liq. 3 - Hořlavé kapaliny, kategorie 3

Acute Tox. 4 - Akutní toxicita, kategorie 4

Skin Irrit. 2 - Dráždivost pro kůži, kategorie 2

##### H-věty:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H332 Zdraví škodlivý při vdechování.

H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.

H315 Dráždí kůži.

##### Zkratky:

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
<b>ATE</b>	<b>Odhad akutní toxicity</b>
CAS	Chemical Abstracts Service
DNEL	Odvozená úroveň expozice bez účinku (derived no-effect level)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
IATA	Mezinárodní sdružení leteckých dopravců
ICAO	Technické pokyny pro bezpečnou leteckou přepravu nebezpečného zboží
IMDG	Mezinárodní předpis o námořní přepravě nebezpečných věcí
LC50	Smrtelná koncentrace pro 50% (lethal concentration for 50%)
LD50	Smrtelná dávka pro 50 % jedinců (lethal dose for 50%)
NEL	Expozice bez účinku (no effect level)
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace na pracovišti
OEL	Occupational Exposure Limit (limit expozice na pracovišti - 8 hod./směna)
PBT	Perzistentní, bioakumulativní, toxický
PEL	Přípustný expoziční limit
PNEC	Očekávaná koncentrace bez účinku (predicted no-effect concentration)
RID	Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí
STEL	Short Term Exposure Limit (krátkodobá expozice - odpovídá cca 15 min.)
VOC	Organické těkavé látky
vPvB	Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Změny v revizi jsou oproti předchozí verzi vyznačeny podtržením a podbarvením.**

##### Pokyny pro školení:

Bezpečnostní školení o zacházení s nebezpečnými chemickými látkami a hořlavinami, bezpečnostní list.

##### Další informace:

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

dle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) a

Nařízení Komise (EU) č. 2020/878

### SOLAKRYL BX

Verze: 1,1  
Datum vydání: 02.04.2003  
Datum revize: 16.08.2021

Prohlášení: Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu jsou v maximální dobré víře považovány za správné, ale nejsou předkládány jako zcela vyčerpávající a smějí být použity pouze jako vodítko. Informace v tomto dokumentu jsou založeny na současném stavu našich znalostí a vztahují se na výrobek s ohledem na příslušná bezpečnostní opatření. Nepředstavuje garanci vlastností výrobku. Lučební závody Draslovka a.s., Kolín nenesou odpovědnost za jakékoli škody vyplývající z manipulace nebo z kontaktu s výše uvedeným produktem.

Uživatel nese zodpovědnost za určení vhodnosti výrobku pro specifické účely a přizpůsobení bezpečnostních opatření pokud je toto použití v rozporu s doporučením výrobce.

Legislativní požadavek na uvedení data expirace je přímo požadován pouze u potravin a sterilních zdravotnických prostředků. OSTATNÍ VÝROBKY SE ŘÍDÍ ZÁKONEM O OCHRANĚ SPOTŘEBITELE A ZÁKONEM O BEZPEČNOSTI VÝROBKU. Tyto předpisy uvádí, že pokud jsou kladeny zvláštní požadavky na používání nebo životnost výrobku, musí to být obsaženo na etiketě nebo v návodu k výrobku dodaném.

Tato softwarově vytvořená revize č. 1.1 nahrazuje nesoftwarově vytvořenou revizi BL ze dne 08.06.2018.