

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 1 (celkem 11)  
Verze č.3

---

## Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

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

#### 1.1 Identifikace výrobku

Název: Lin na nábytek  
Identifikační číslo: nemá směs  
Registrační číslo: nemá směs

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

Určená použití: Čistící prostředek na nábytek.  
Nedoporučená použití: Nejsou známa

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce směsi: Důbrava chemické výrobní družstvo  
Místo podnikání nebo sídlo: Valašské Klobouky, Hřbitovní 97, PSČ 766 33  
www.dubrava.cz; info@dubrava.cz  
Telefon: + 420 577 320 641-3 fax. + 420 577 320 579  
Odborně způsobilá osoba: info@dubrava.cz

#### 1.4 Telefonní čísla pro naléhavé situace:

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

---

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### Klasifikace látky nebo směsi:

#### Klasifikace směsi podle nařízení (ES) č.1272/2008

Podráždění očí kat.2 (Eye Irrit. 2) ; H319  
Hořlavá kapalina 3 třídy (Flam.Lig.3) ; H226

#### 2.2. Prvky označení

Výstražné symboly nebezpečnosti:



Signální slovo: Varování

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226 Hořlavá kapalina a páry.

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 2 (celkem 11)  
Verze č.3

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

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

P305/351/338: PRI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.

Vyjmete kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337/313: Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

P501 Odstraňte obsah/obal ve sběrném místě nebezpečného odpadu.

#### **Další informace uvedené na obalu výrobku:**

Přípravek může být použit pouze pro účely stanovené v návodu k použití.

**Obsahuje:** voda; ethanol ES 200-578-6; méně než 5 % aniontových a neiontových povrchově aktivních látek; glycerin; parfém; barvivo.

#### **2.3. Další nebezpečnost:** neuvedeno

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směs

Identifikátor složky	Obsah (%)	Číslo CAS Číslo ES Indexové č.	Registrační č.	Klasifikace	1272/2008
Ethanol	~20	64-17-5 200-578-6 -	01- 211945761 043-XXXX	Flam Lig.2 Eye Irrit 2	H225 H319
Poly (oxy-1, 2-ethandiyl), $\alpha$ -(3-karboxy-loxo-3-sulfopropyl)- $\omega$ -(dodecyloxy) -, sodná sůl (1: 2)	< 1	39354-45-5 609-656-8 -	-	Skin Irrit.2 Eye Dam.1	H315 H318
Alkohol C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> -rozvětvené a lineární, etoxilováé (>=6-<15EO)	< 1	106232-83-1 932-186-2	polymer	AcuteTox.4 Eye Dam. 1 Aquatic chronic 3	H302 H318 H412
Alkohol C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> -rozvětvené a lineární, etoxilováé (>2.5EO)	<1	106232-83-1 932-186-2	Polymer	Eye Dam 1 Aquatic Acute1 Aquatic chronic 3	H318 H400 H412

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 3 (celkem 11)  
Verze č.3

---

## Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1 Pokyny pro první pomoc

**Všeobecné pokyny:** Projeví-li se zdravotní potíže při požití nebo v případě pochybností vyhledejte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

**Při nadýchání:** Postiženého dopravit na čerstvý vzduch.

**Při styku s kůží:** Odstranit kontaminovaný oděv. Kůži omýt proudem pokud možno vlažné vody, popř. mýdlem nebo jiným vhodným mycím prostředkem a pokožku ošetřit reparačním krémem.

**Při zasažení očí:** Ihned vymývat proudem čisté vody po dobu 10-15 minut, jestliže podráždění přetrvává vyhledat lékařskou pomoc.

**Při požití:** Vypláchnout ústa vodou, dát vypít čtvrt až půl litru vody. Nevyvolávat zvracení.

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

Nejsou doposud žádné další informace

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

Symptomatické ošetření

---

### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

#### 5.1 Hasiva:

Vhodná hasiva: tříštěný vodní proud, prášek, střední nebo těžká pěna, pěnidlo na hašení polárních kapalin.

Nevhodná hasiva: Přímý vodní proud.

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

Při tepelném rozkladu se může uvolňovat oxid uhelnatý.

#### 5.4 Pokyny pro hasiče:

Používejte ochranný dýchací přístroj a úplný ochranný oblek.

---

### ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

**6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:** Používání osobních ochranných pomůcek (viz bod 8.)

**6.2 Opatření pro ochranu životního prostředí:** Zabránit úniku přípravku do kanalizace a povrchových vod.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Posypat absorpčním materiálem – pískem, pilinami, křemelina, univerzálním pojivem apod., smést do náhradního obalu a odvést k likvidaci.

**6.4. Odkaz na jiné metody**

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 4 (celkem 11)  
Verze č.3

---

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

Odkaz na oddíly 8 a 13

---

#### ODDÍL 7: Zacházení a skladování

##### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při práci s přípravkem použijte gumové rukavice. Nemanipulovat s ohněm, nekouřit, chránit před teplem  
Hořlavá kapalina ,hrozí nebezpečí požáru při manipulaci s ohněm

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

Přípravek skladujte při teplotách 5 - 25 °C v těsně uzavřených obalech v suchých prostorách chráněnými před sálavým teplem, zajistit dostatečné větrání. Neskladovat společně s alkalickými kovy a látkami podporujícími hoření.

##### 7.2 Specifické konečné použití

Přípravek je určen k prodeji spotřebiteli. Používá se na čištění nábytku s matnou povrchovou úpravou.

---

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

##### 8.1 Kontrolní parametry

###### Expoziční limity:

Nařízení vlády 361/2007Sb., v platném znění – nejvyšší přípustný expoziční limit=PEL; nejvyšší přípustná koncentrace v pracovním ovzduší=NPK-P.

Složka	Přípustný expoziční limit (PEL)	Nejvyšší přípustná koncentrace (NPK-P)
Ethanol	1000 mg.m <sup>-3</sup>	3000 mg.m <sup>-3</sup>

###### DNEL Ethanol/ B1 dodavatele

Dermální; dlouhodobá; zaměstnanec 343mg/kg/den

Dermální; dlouhodobá; uživatel 206mg/kg/den

Inhalační; akutní; zaměstnanec 1900mg/m<sup>3</sup>

Inhalační; akutní; uživatel 950mg/m<sup>3</sup>

Inhalační; dlouhodobá; zaměstnanec 950mg/m<sup>3</sup>

Inhalační; dlouhodobá; uživatel 114mg/m<sup>3</sup>

Orální; dlouhodobá; uživatel 87 mg/kg/den

###### PNEC

Voda: 0,96mg/l

Mořská voda: 0,79mg/l

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 5 (celkem 11)  
Verze č.3

---

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

Voda/náhodná expozice/ 2,75mg/l  
Sediment: 3,6mg/l  
Půda: 0,63mg/l  
ČOV: 580mg/l  
Vzduch: data nejsou  
Sekundární otrava /v potravním řetězci-oralní/ 0,72g/kg potravin

#### 8.2 Omezování expozice

Dodržujte běžné bezpečnostní zásady pro práci s chemikáliemi. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Po ukončení práce si umyjte ruce.

##### 8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Běžná hygienická opatření - Při práci nejíst, nepít a nekouřit. Po práci si omýt ruce teplou vodou a mýdlem. Případně ošetřit pokožku vhodným reparačním krémem. Zajistit dobré větrání pracoviště.

- a) **Ochrana dýchacích orgánů:** Při běžné manipulaci není nutná, v případě nutnosti použijte respirátor.
- b) **Ochrana rukou:** Ochranné gumové rukavice.
- c) **Ochrana očí:** Uzavřené ochranné brýle.
- d) **Ochrana kůže:** Vhodný ochranný oděv a obuv.

##### 8.2.2 Omezování expozice životního prostředí

Zabránit úniku do životního prostředí

---

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti přípravku

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

Skupenství	kapalina
Barva	žlutá
Zápach	po parfému
Bod tání/bod tuhnutí ( <i>nevztahuje se na plyny</i> )	nestanoveno
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nestanoveno
Hořlavost ( <i>plyny, kapaliny, tuhé látky</i> )	nehořlavý
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti ( <i>nevztahuje se na tuhé látky</i> )	nestanoveno
Bod vzplanutí ( <i>nevztahuje se na plyny, aerosoly a tuhé látky</i> )	34,5 °C
Teplota samovznícení ( <i>plyny a kapaliny</i> )	nestanoveno
Teplota rozkladu	nestanoveno
pH	5,5- 6,5
Kinematická viskozita ( <i>kapaliny</i> )	nestanoveno
Rozpustnost	rozpustný ve vodě
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota)	nestanoveno

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 6 (celkem 11)  
Verze č.3

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

Tlak páry	nestanoveno
Hustota a/nebo relativní hustota ( <i>kapaliny a tuhé látky</i> )	nestanoveno
Relativní hustota páry ( <i>plyny a kapaliny</i> )	0,980 kg/m <sup>3</sup> při 20°C
Charakteristika částic ( <i>tuhé látky</i> )	nestanoveno
Rychlost odpařování	nestanoveno
Výbušné vlastnosti	nestanoveno
Oxidační vlastnosti	nestanoveno

#### 9.2 Další informace:

Obsah netěkavých látek při 105 ° C: min. 2,0 %

### ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

**10.1. Reaktivita:** Za předepsaných podmínek je výrobek stabilní.

**10.2 Chemická stabilita:** Za normálních podmínek se přípravek nerozkládá

**10.3 Možnost nebezpečných chemických reakcí:** Možná reakce s alkalickými kovy – H<sub>2</sub>  
Tepelný rozklad – CO

**10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat:** teplo, přímí oheň

**10.5. Neslučitelné materiály:** Materiály nejsou známy.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu:** Při používání k určenému účelu nevznikají žádné nebezpečné reakce. Při požáru může vznikat oxid uhelnatý.

### ODDÍL 11: Toxikologické informace:

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

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna. Směs není klasifikována jako akutně toxická

#### Akutní toxicita

složky	Typ testu	Výsledek	Cesta expozice	Testovací organismus
Ethanol	LD50	10470mg/kg	orálně	krysa
	LD50	15800 mg/kg	dermálně	krysa
	LC50	30 000mg/m <sup>3</sup>	inhalačně	krysa
Alkohol C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> - rozvětvené a lineární, etoxilované	LD50	> 300 - 2000 mg/kg	orálně	potkan

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 7 (celkem 11)  
Verze č.3

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

(>=6-<15EO))	LD50	> 2000-5000 mg/kg	dermálně	králik
Alkohol C <sub>12</sub> -C <sub>15</sub> - rozvětvené a lineární, etoxilované (>2.5EO)	LD50	> 2000 mg/kg	orálně	Krysa
	LD50	> 2000 mg/kg	dermálně	Králik

**Žíravost/ Dráždivost pro kůži :** Směs není klasifikována jako dráždivá

**Vážné poškození očí/podráždění očí:** Způsobuje vážné podráždění očí.

**Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže:** Směs nemá klasifikovanou senzibilizaci vdechováním a stykem s kůží.

**Mutagenita v zárodečných buňkách:** Směs nemá klasifikované mutagenní účinky

**Toxicita při opakované dávce:** Směs není klasifikována jako toxická.

**Karcinogenita:** Směs nemá klasifikované karcinogenní účinky

**Toxicita pro reprodukci :** Směs není klasifikována jako toxická pro reprodukci.

**Toxicita pro specifické cílové orgány-jednorázová expozice:** nestanoveno  
- opakovaná expozice: nestanoveno

**Nebezpečnost při vdechnutí:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

**Informace o pravděpodobných cestách expozice:** vniknutí do oka, pokožky

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

**Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému.** Směs neobsahuje látky vyvolávající narušení endokrinní činnosti

## ODDÍL 12: Ekologické informace

**12.1 Toxicita** Přípravek nebyl testován. Na základě dostupných informací není směs klasifikovaná jako škodlivá pro vodní organizmy.

**Akutní toxicita pro vodní organismy složky/ BL dodavatele**

#### **Ethanol**

LC50 u sladkovodních ryb 11 200 mg/l

EC50/LC50 pro sladkovodní bezobratlé; 5012mg/l

EC50/LC50 pro mořskou vodu bezobratlé 857 mg/l

Dlouhodobá toxicita pro vodní bezobratlé:

EC10/LC10 nebo NOEC pro sladkovodní bezobratlé: 9,6mg/l

EC10/LC10 nebo NOEC pro mořskou vodu bezobratlé: 79mg/l

EC50/LC50 pro sladkovodní řasy: 275mg/l

EC50/LC50 pro mořskou vodu-řasy: 1970mg/l

EC50/LC50 nebo NOEC pro sladkovodní řasy: 115mg/l

EC50/LC50 nebo NOEC pro mořskou vodu-řasy: 1580mg/l

EC50/LC50 pro sladkovodní rostliny: 4432 mg/l

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 8 (celkem 11)  
Verze č.3

---

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

EC50/LC50 nebo NOEC pro sladkovodní rostliny: 280 mg/l

Krátkodobé EC50 nebo LC50 pro suchozemské rostliny: 633 mg / kg půdy dw

EC50/LC50 pro vodní mikroorganismy: 5800 mg / l

**Akutní toxicita/Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární etoxylované (>=2.5 EO)**

Toxicita pro ryby: LC50, 96 hod., Brachydanio rerio > 1 – 10 mg/l

semistatický test vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé:

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC50 (48 h) Daphnia magna (perloočka velká): > 1 – 10 mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>= 2.5 EO): EC50 (48 h) Daphnia magna (perloočka velká): > 0,1 – 1 mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Toxicita pro vodní rostliny:

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 1 – 10 mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky; pozorování skupiny

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>= 2.5 EO): EC50 (72 h) Desmodesmus subspicatus (zelené řasy): > 0,1 – 1 mg/l ; statický test; vlastní výsledky testů/literární poznatky; pozorování skupiny

Toxicita pro bakterie

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): EC50 kal aktivovaný: 140 mg/l; Inhibice dýchání pozorování skupiny (Hodnota zadaná v literatuře)

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>= 2.5 EO): EC50 kal aktivovaný: 140 mg/l; Inhibice dýchání pozorování skupiny (Hodnota zadaná v literatuře)

toxicita u pozemních rostlin

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>2.5 EO): Klíčení, Růst; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (řeřicha); Směrnice OECD 208 pro testování vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

Alkoholy, C12-15-rozvětvené a lineární, etoxylované (>= 2.5 EO): Klíčení, Růst; NOEC: 10 mg/kg; Lepidium sativum (řeřicha); Směrnice OECD 208 pro testování vlastní výsledky testů/literární poznatky pozorování skupiny

**12.2 Persistence a rozložitelnost:** Biologicky rozložitelné

**12.3 Bioakumulační potenciál:** Produkt nemá potenciál k bioakumulaci

**12.4 Mobilita v půdě:** Data nejsou k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:** Přípravek nemá vlastnosti PBT a vPvB  
Posouzeno na základě obsahu složek

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

Směs neobsahuje složky narušující endokrinní systém.

**12.7 Jiné nepříznivé účinky:** Směs je škodlivá pro vodní prostředí. Zabraňte vniknutí směsi



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 9 (celkem 11)  
Verze č.3

---

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

---

do podzemních vod a kanalizace.

---

#### **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

##### **13.1 Metody nakládání s odpadem**

###### Způsoby likvidace přípravku

Zneškodňujte v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech v platném znění. Podle Katalogu odpadů vyhlášky č. 8/2021 Sb. se jedná o nebezpečný odpad. Zbytek výrobku předejte do sběrného místa nebezpečných odpadů, nebo oprávněné osobě.

Kód odpadu: 20 01 29\* Detergenty obsahující nebezpečné látky.

###### Způsoby likvidace kontaminovaného obalu

Nepoužitý výrobek a znečištěný obal uložte do označených nádob pro sběr odpadu a předejte k odstranění oprávněné osobě k odstranění odpadu (specializované firmě), která má oprávnění k této činnosti.

15 01 10 - N - Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.

Po vypláchnutí vodou je obal zaříděn jako: 15 01 02 Plastové obaly

---

#### **ODDÍL 14: Informace pro přepravu:**

**14.1 UN číslo nebo ID číslo:** 1993

**14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:** Látka hořlavá, kapalná, j.n.

**14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:**3

**14.4 Obalová skupina:** III

**14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:** ne

**14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:** Látky s nízkým nebezpečím

**14.7 Námořní hromadní přeprava podle nástrojů IMO:** neaplikovatelné

---

#### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických přípravcích v platném znění  
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008

Zákon č.258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví v platném znění včetně prováděcích vyhlášek.

Zákon č.541/2020 Sb. o odpadech v platném znění.

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 10 (celkem 11)  
Verze č.3

### Obchodní název výrobku: **Lin na nábytek**

Zákonč.254/2001Sb. o vodách v platném znění, včetně prováděcích vyhlášek

#### 15.2.Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Zpráva o chemické bezpečnosti byla vypracována dodavatelem suroviny: Ethanol

### ODDÍL 16: Další informace

Verze	Datum	Změny
1.0	21.11.2012	Celková revize všech oddílů bezpečnostního listu podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES)č.453/2010 a podle Nařízení Evropského parlamentu rady (ES)č.1272/2008
2.0	Revize 17.5.2017	Změny v bodě 1;2;3;8;11;12;13;14;15;16 Dle nařízení EU 2015/830
3.0	Revize 20.12.2022	Celková revize všech oddílů BL podle nařízení EU č. 2020/878

Klíč nebo legenda ke zkratkám

DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
PEL	přípustný expoziční limit dlouhodobý (8 hodin)
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
CLP	nařízení ES 1272/2008
REACH	nařízení ES 1907/2006
PBT	látka perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň
vPvB	látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulující se
Acute Toc.4	Akutní toxicita
Aquatic Acute1	Nebezpečí pro vodní prostředí
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí , kategorie 1
H302	Zdraví škodlivý při požití
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí
H226	Hořlavá kapalina a páry
H400	Vysoce toxický pro vodní organizmy
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí..
P210	Před teplem/jiskrami/otevřeným plamenem/horkými povrchy.- Zákaz kouření

## BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 v souladu s nařízením EU č.2020/878

Datum vydán: 29.8.2012  
Datum revize: 20.12.2022

Strana 11 (celkem 11)  
Verze č.3

---

**Obchodní název výrobku: Lin na nábytek**

---

P233	Uchovávejte obal těsně uzavřený.
P305/351/338	PRI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjmete kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování
P337/313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření
Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat	

### **Pokyny pro školení:**

Běžné školení pro zacházení s chemickými látkami.

### **Další informace**

#### **Revize 4.12.2013 BL v oddílu:2;3;16**

Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci.