



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elastik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1. Identifikátor výrobku

| | |
|--------------|---------------------|
| Látka / směs | SOLDECOL U 6002 |
| Číslo | směs |
| UFI | 63 |
| | UE50-W0DF-S006-GFT0 |

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití směsi

Ředidlo. Produkt je určen pro prodej spotřebiteli i pro odborné/průmyslové použití.

Hlavní zamýšlené použití

PC-PNT-7 Odstraňovače a ředidla barev a související pomocné přípravky

Nedoporučená použití směsi

Produkt nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Jméno nebo obchodní jméno | HET spol. s r. o. |
| Adresa | Ohnič čp. 61, Ohnič, 417 65 |
| | Česká republika |
| Identifikační číslo (IČO) | 43223168 |
| DIČ | CZ43223168 |
| Telefon | +420 417 81 01 11 |
| E-mail | sds@het.cz |
| Adresa www stránek | www.het.cz |

Výrobce

| | |
|---------------------------|--|
| Jméno nebo obchodní jméno | ELASTIK spol. s r.o. |
| Adresa | Šelpice 252, Bohdanovce nad Trnavou, 91909 |
| | Slovensko |
| Identifikační číslo (IČO) | 17642108 |
| DIČ | SK2020390328 |
| Telefon | 00421335903911 |
| E-mail | elastik@elastik.sk |
| Adresa www stránek | www.elastik.sk |

Osoba odpovědná za bezpečnostní list

| | |
|--------|----------------------|
| Jméno | ELASTIK spol. s r.o. |
| E-mail | elastik@elastik.sk |

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Klinika pracovního lékařství Všeobecné fakultní nemocnice v Praze (24 hodinová služba) +420 224 91 92 93, 224 915 402. 112

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

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

Směs je klasifikována jako nebezpečná.

Flam. Liq. 3, H226
Asp. Tox. 1, H304
Acute Tox. 4, H312+H332
Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335, H336
STOT RE 2, H373
Aquatic Chronic 2, H411

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky

Hořlavá kapalina a páry.

Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Způsobuje vážné podráždění očí. Dráždí kůži. Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Může způsobit ospalost nebo závratě. Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.

2.2. Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti



Signální slovo

Nebezpečí

Nebezpečné látky

xylén

n-butyl-acetát

2-methoxy-1-methylethyl-acetát

Standardní věty o nebezpečnosti

| | |
|-----------|---|
| H226 | Hořlavá kapalina a páry. |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H312+H332 | Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H411 | Toxický 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. |
| P271 | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. |
| P301+P310 | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře. |
| P331 | NEVYVOLÁVEJTE zvracení. |
| P405 | Skladujte uzamčené. |
| P501 | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli. |

Požadavky na uzávěry odolné proti otevření dětmi a hmatatelné výstrahy

Obal musí být opatřen hmatatelnou výstrahou pro nevidomé. Obal musí být opatřen uzávěrem odolným proti otevření dětmi.

2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje látky s vlastnostmi vyvolávajícími narušení endokrinní činnosti v souladu s kritérii stanovenými v nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo v nařízení Komise (EU) 2018/605. Směs neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Neobsahuje složky PMT/vPvM.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elastik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

Datum vytvoření 04.11.2021 Číslo verze 3.0
Datum revize 02.01.2026

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2. Směsi

Chemická charakteristika

Směs níže uvedených látek a příměsí.

Směs obsahuje tyto nebezpečné látky a látky se stanovenými nejvyššími přípustnými koncentracemi v pracovním ovzduší

| Identifikační čísla | Název látky | Obsah v % hmotnosti | Klasifikace dle nařízení (ES) č. 1272/2008 | Pozn. |
|---|--------------------------------|---------------------|---|---------|
| Index: 601-022-00-9 CAS: 1330-20-7 ES: 215-535-7 Registrační číslo: 01-2119539452-40-0000 | xylén | 50-70 | Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Acute Tox. 4, H312+H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 STOT RE 2, H373 | 1, 2, 3 |
| Index: 607-025-00-1 CAS: 123-86-4 ES: 204-658-1 Registrační číslo: 01-2119485493-0009 | n-butyl-acetát | 10-30 | Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 EUH066 | 2 |
| Index: 607-195-00-7 CAS: 108-65-6 ES: 203-603-9 | 2-methoxy-1-methylethyl-acetát | 10-30 | Flam. Liq. 3, H226 | 2 |

Poznámky

- Poznámka C: Některé organické látky mohou být uvedeny na trh buď v určité isomerní formě, nebo jako směs několika isomerů. V tomto případě musí dodavatel na štítku uvést, zda je látka určitým isomerem nebo směsí isomerů.*
- Látka, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity.*
- Látka, pro niž existují biologické mezní hodnoty.*

Plný text všech klasifikací a standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1. Popis první pomoci

Neprovádějte umělé dýchání bez vlastní ochrany (např. rouška). Dbejte na vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou, a dbejte o průchodnost dýchacích cest, nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižený sám, dbejte aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve provádějte resuscitaci postiženého a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě provádějte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě provádějte nepřímou masáž srdce.

Při vdechnutí

Okamžitě přerušte expozici, dopravte postiženého na čerstvý vzduch. Dbejte na vlastní bezpečnost, nenechte postiženého chodit! Pozor na kontaminovaný oděv. Podle situace volejte záchrannou službu a 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 i mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Zajistěte lékařské ošetření, přetrvává-li podráždění kůže. Opláchněte kůži vodou nebo osprchujte.

Při zasažení očí

Okamžitě 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

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.



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Při vdechnutí

Kašel, bolesti hlavy. Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě.

Při styku s kůží

Dráždí kůži.

Při zasažení očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

Při požití

Podráždění, nevolnost.

4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Léčba symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1. Hasiva

Vhodná hasiva

Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, voda tříštěný proud, vodní mlha.

Nevhodná hasiva

Voda - plný proud.

5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého a uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných rozkladných (pyrolyzních) produktů může způsobit vážné poškození zdraví.

5.3. Pokyny pro hasiče

Samostatný dýchací přístroj a protichemický ochranný oblek, pouze je-li pravděpodobný osobní (blízký) kontakt s chemickou látkou. Použijte izolační dýchací přístroj a celotělový ochranný oblek. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechte uniknout do kanalizace, povrchových a spodních vod

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Zajistěte dostatečné větrání. Hořlavá kapalina a páry. Odstraňte všechny zdroje zapálení. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů obsažených v oddílech 7 a 8. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte kontaminaci půdy a úniku do povrchových nebo spodních vod.

6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Rozlitý produkt pokryjte vhodným (nehořlavým) absorbujícím materiálem (písek, křemelina, zemina a jiné vhodné absorpční materiály), shromážděte v dobře uzavřených nádobách a odstraňte dle oddílu 13. Při úniku velkých množství produktu informujte hasiče a další kompetentní orgány. Po odstranění produktu umyjte kontaminované místo velkým množstvím vody. Nepoužívejte rozpouštědla.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7., 8. a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte tvorbě plynů a par v zápalných nebo výbušných koncentracích a koncentracích přesahujících nejvyšší přípustné koncentrace pro pracovní ovzduší. Produkt používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Používejte nejiskřící nástroje. Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Nevdechujte mlhu/páry/aerosoly. Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Nekuřte. Po manipulaci důkladně omyjte ruce a zasažené části těla. Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dbejte na platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací zařízení do výbušného prostředí. Proveďte opatření proti výbojům statické elektřiny.

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

Skladujte v těsně uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech k tomu určených. Nevystavujte slunci. Skladujte uzamčené. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Uchovávejte v chladu.



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

Datum vytvoření 04.11.2021 Číslo verze 3.0
Datum revize 02.01.2026

| Obsah | Druh obalu | Materiál obalu |
|-------|------------|----------------|
| 0,4 l | láhev | PET |
| 0,7 l | láhev | PET |
| 4 l | kanystr | FE |
| 9 l | kanystr | FE |

Skladovací teplota max. 30 °C

Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

Páry rozpouštědel jsou těžší než vzduch a hromadí se především u podlahy, kde ve směsi se vzduchem mohou vytvářet výbušnou směs.

7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné doplňující údaje.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1. Kontrolní parametry

Směs obsahuje látky, pro něž jsou stanoveny expoziční limity pro pracovní prostředí.

Česká republika

Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.

| Název látky (složky) | Typ | Hodnota |
|---|-------|------------------------|
| butylacetát (všechny isomery) (CAS: 123-86-4) | PEL | 950 mg/m ³ |
| | NPK-P | 1200 mg/m ³ |
| n-butyl-acetát (CAS: 123-86-4) | PEL | 241 mg/m ³ |
| | NPK-P | 723 mg/m ³ |

Česká republika

Nařízení vlády č. 195/2021 Sb.

| Název látky (složky) | Typ | Hodnota |
|---|-------|-----------------------|
| Xylen technická směs isomerů a všechny isomery (CAS: 1330-20-7) | PEL | 200 mg/m ³ |
| | NPK-P | 400 mg/m ³ |
| 2-methoxy-1-methylethyl-acetát (CAS: 108-65-6) | PEL | 270 mg/m ³ |
| | NPK-P | 550 mg/m ³ |

Poznámky

Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůže.

Dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůže.

Evropská unie

Směrnice Komise 2000/39/ES

| Název látky (složky) | Typ | Hodnota |
|--------------------------------|--------------|-----------------------|
| n-butyl-acetát (CAS: 123-86-4) | OEL 8 hodin | 241 mg/m ³ |
| | OEL 8 hodin | 50 ppm |
| | OEL 15 minut | 723 mg/m ³ |
| | OEL 15 minut | 150 ppm |

Evropská unie

Směrnice Komise 2000/39/ES

| Název látky (složky) | Typ | Hodnota |
|--|--------------|-----------------------|
| xylen (CAS: 1330-20-7) | OEL 8 hodin | 221 mg/m ³ |
| | OEL 8 hodin | 50 ppm |
| | OEL 15 minut | 442 mg/m ³ |
| | OEL 15 minut | 100 ppm |
| 2-methoxy-1-methylethyl-acetát (CAS: 108-65-6) | OEL 8 hodin | 275 mg/m ³ |
| | OEL 8 hodin | 50 ppm |
| | OEL 15 minut | 550 mg/m ³ |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elaslik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Evropská unie

Směrnice Komise 2000/39/ES

| Název látky (složky) | Typ | Hodnota |
|--|--------------|---------|
| 2-methoxy-1-methylethyl-acetát (CAS: 108-65-6) | OEL 15 minut | 100 ppm |

Poznámky
Kůže.

Biologické mezní hodnoty

Česká republika

Vyhláška č. 107/2013 Sb.

| Název | Parametr | Hodnota | Zkoušený materiál | Okamžik odběru vzorku |
|-------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------------|
| Xyleny (CAS: 1330-20-7) | Methylhippurové kyseliny | 1400 mg/g kreatininu | Moč | Konec směny |
| | | 820 µmol/mmol kreatininu | | |

DNEL

| n-butyl-acetát | | | | |
|---------------------------|----------------|--------------------------|----------------------------|-----------|
| Pracovníci / spotřebitelé | Cesta expozice | Hodnota | Účinek | Zdroj |
| Pracovníci | Inhalačně | 960 mg/m ³ | Akutní účinky systémové | Dodávatel |
| Pracovníci | Inhalačně | 960 mg/m ³ | Akutní účinky místní | Dodávatel |
| Pracovníci | Inhalačně | 480 mg/m ³ | Chronické účinky systémové | Dodávatel |
| Pracovníci | Inhalačně | 480 mg/m ³ | Chronické účinky místní | Dodávatel |
| Spotřebitelé | Inhalačně | 859,7 mg/m ³ | Akutní účinky systémové | Dodávatel |
| Spotřebitelé | Inhalačně | 859,7 mg/m ³ | Akutní účinky místní | Dodávatel |
| Spotřebitelé | Inhalačně | 102,34 mg/m ³ | Chronické účinky systémové | Dodávatel |
| Spotřebitelé | Inhalačně | 102,34 mg/m ³ | Chronické účinky místní | Dodávatel |

PNEC

| n-butyl-acetát | | |
|--|--------------|-----------|
| Cesta expozice | Hodnota | Zdroj |
| Sladkovodní prostředí | 0,18 mg/l | Dodávatel |
| Mořská voda | 0,018 mg/l | Dodávatel |
| Voda (občasný únik) | 0,36 mg/l | Dodávatel |
| Mikroorganismy v systémech čištění odpadních vod | 35,6 mg/l | Dodávatel |
| Sladkovodní sedimenty | 0,981 mg/kg | Dodávatel |
| Mořské sedimenty | 0,0981 mg/kg | Dodávatel |
| Půda (zemědělská) | 0,0903 mg/kg | Dodávatel |

8.2. Omezování expozice

Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Dbejte obvyklých opatření na ochranu zdraví při práci a zejména na dobré větrání. Toho lze dosáhnout pouze místním odsáváním nebo účinným celkovým větráním. Jestliže tak není možno dodržet expoziční limity, musí být používána vhodná ochrana dýchacího ústrojí. Při práci nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkou na jídlo a oddech si důkladně omyjte ruce vodou a mýdlem.

Ochrana očí a obličje

Ochranné brýle.



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elaslik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Ochrana kůže

Ochranné rukavice pro práci s chemikáliemi - odolné vůči organickým rozpouštědlům (v souladu s ČSN EN ISO 374) - Typ A, třída provedení pro permeaci min. 2. Vhodný materiál nitrilkaučuk nebo butylkaučuk; tloušťka >0,4 mm; doba průniku >30 min. Výběr vhodných rukavic závisí i na dalších vlivech a podmínkách použití (směs může být používána k různým účelům s dalšími látkami, nutnost kromě chemické i ochrana proti proříznutí, propíchnutí, tepelná ochrana, možné reakce na materiál rukavic). Vhodnost rukavic tedy nelze pro všechny účely předem určit a musí být ověřena při reálném použití. Vzhledem k velkému množství různých typů je nutno dodržovat pokyny výrobce rukavic. Rukavice je nutné vyměnit vždy v případě jejich poškození nebo při překročení doby průniku. Pro ochranu těla použijte pracovní oděv.

Ochrana dýchacích cest

Maska s filtrem proti organickým parám ve špatně větratelném prostředí.

Tepelné nebezpečí

Neuvedeno.

Omezování expozice životního prostředí

Dbejte obvyklých opatření na ochranu životního prostředí, viz bod 6.2.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

| | |
|--|---------------------------------------|
| Skupenství | kapalné |
| Barva | bezbarvá, bezbarvý |
| Zápach | charakteristický |
| Bod tání/bod tuhnutí | údaj není k dispozici |
| Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu | údaj není k dispozici |
| Hořlavost | údaj není k dispozici |
| Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti | údaj není k dispozici |
| Bod vzplanutí | 32 °C |
| Teplota samovznícení | údaj není k dispozici |
| Teplota rozkladu | údaj není k dispozici |
| pH | nerozpustné (ve vodě) |
| Kinematická viskozita | údaj není k dispozici |
| Rozpustnost ve vodě | nerozpustný |
| Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota) | 3,12-3,20 |
| Tlak páry | údaj není k dispozici |
| Hustota a/nebo relativní hustota | |
| hustota | 0,87-0,91 g/cm ³ při 20 °C |
| Relativní hustota páry | údaj není k dispozici |
| Charakteristiky částic | údaj není k dispozici |
| Forma | kapalina |
| údaj není k dispozici | |

9.2. Další informace

| | |
|--|------------|
| Obsah organických rozpouštědel (VOC) | 890 g/l |
| Obsah celkového organického uhlíku (TOC) | 0,70 kg/kg |

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1. Reaktivita

Údaje nejsou k dispozici.

10.2. Chemická stabilita

Při normálních podmínkách je produkt stabilní.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy.



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Za normálního způsobu použití je produkt stabilní, k rozkladu nedochází. Chraňte před plameny, jiskrami, přehřátím a před mrazem.

10.5. Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při vysokých teplotách a při požáru vznikají nebezpečné produkty, jako např. oxid uhelnatý a oxid uhličitý.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Vdechování par rozpouštědel nad hodnoty překračující expoziční limity pro pracovní prostředí může mít za následek vznik akutní inhalační otravy, a to v závislosti na výši koncentrace a době expozice. Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

Akutní toxicita

Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování.

SOLDECOL U 6002

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|------------------|----------|--------|-------------|---------------|------|---------|-------------------|-------|
| Dermálně | ATE | | 1833 mg/kg | | | | Výpočet hodnoty | |
| Inhalačně (páry) | ATE | | >18,33 mg/l | | | | Výpočet hodnoty | |

n-butyl-acetát

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------------|------------------|----------|--------------|---------------|--------|---------|-------------------|-----------|
| Orálně | LD ₅₀ | OECD 423 | 10760 mg/kg | | Potkan | F/M | | Dodávatel |
| Dermálně | LD ₅₀ | OECD 402 | >14112 mg/kg | | Králík | | | Dodávatel |
| Inhalačně | LC ₀ | OECD 403 | 23,4 mg/l | 4 hodiny | Krysa | F/M | | Dodávatel |

xylén

| Cesta expozice | Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Stanovení hodnoty | Zdroj |
|----------------|------------------|--------|--------------------------|---------------|------|---------|-------------------|-----------|
| Orálně | LD ₅₀ | | 3523 mg/kg TH | | | | | Dodávatel |
| Inhalačně | LC ₅₀ | | 27,124 mg/m ³ | | | | | Dodávatel |
| Dermálně | LD ₅₀ | | 12,126 mg/kg | | | | | Dodávatel |

Žíravost / dráždivost pro kůži

Dráždí kůži.

n-butyl-acetát

| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Zdroj |
|----------------|----------|----------|---------------|--------|-----------|
| Dermálně | Nedráždí | OECD 404 | | Králík | Dodávatel |



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

Datum vytvoření 04.11.2021 Číslo verze 3.0
Datum revize 02.01.2026

| xylen | | | | | |
|----------------|----------|--------|---------------|------|-----------|
| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Zdroj |
| | Dráždí | | | | Dodávateľ |

Vážné poškození očí / podráždění očí

Způsobuje vážné podráždění očí.

| n-butyl-acetát | | | | | |
|----------------|----------|----------|---------------|--------|-----------|
| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Zdroj |
| Oko | Nedráždí | OECD 405 | | Králík | Dodávateľ |

| xylen | | | | | |
|----------------|----------|--------|---------------|------|-----------|
| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Zdroj |
| | Dráždí | | | | Dodávateľ |

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Senzibilizace

| n-butyl-acetát | | | | | | |
|----------------|---------------------------|----------|---------------|-------|---------|-----------|
| Cesta expozice | Výsledek | Metoda | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| Dermálně | Nezpůsobuje senzibilizaci | OECD 406 | | Morče | | Dodávateľ |

Mutagenita v zárodečných buňkách

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

| n-butyl-acetát | | | | | | |
|------------------------------------|----------|---------------|-------------------------|------|---------|-----------|
| Výsledek | Metoda | Doba expozice | Specifický cílový orgán | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| Negativní | OECD 471 | | | | | Dodávateľ |
| Negativní bez metabolické aktivace | OECD 473 | | | | | Dodávateľ |

Karcinogenita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

| n-butyl-acetát | | | | | | | |
|----------------|----------|----------|------------------------|----------|-------|---------|-----------|
| Účinek | Parametr | Metoda | Hodnota | Výsledek | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| | NOAEC | OECD 416 | 3615 mg/m ³ | | Krysa | F/M | Dodávateľ |
| | LOAEC | OECD 414 | 7230 mg/m ³ | | Krysa | | Dodávateľ |



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

Datum vytvoření 04.11.2021 Číslo verze 3.0
Datum revize 02.01.2026

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Může způsobit podráždění dýchacích cest. Může způsobit ospalost nebo závratě.

| xylen | | | | | | |
|----------------|----------|---------|----------|------|---------|------------|
| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| Inhalačně | | | Dráždí | | | Dodávatel' |

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

| xylen | | | | | | |
|----------------|----------|---------|----------|------|---------|------------|
| Cesta expozice | Parametr | Hodnota | Výsledek | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| | | | | | | Dodávatel' |

Toxicita opakované dávky

| n-butyl-acetát | | | | | | | | |
|----------------|----------|----------|------------------|---------|---------------|-------|---------|------------|
| Cesta expozice | Parametr | Výsledek | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Zdroj |
| Inhalačně | NOAEC | | EPA OTS 798.2450 | 500 ppm | 90 dní | Krysa | F/M | Dodávatel' |

Nebezpečnost při vdechnutí

Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

| xylen | | | | | | |
|----------------|----------|---------------|------|---------|-------|------------|
| Cesta expozice | Výsledek | Doba expozice | Druh | Pohlaví | Zdroj | |
| Orálně | | | | | | Dodávatel' |
| Inhalačně | | | | | | Dodávatel' |

11.2. Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému pro člověka.

Další informace

Nejsou k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1. Toxicita

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Akutní toxicita

| n-butyl-acetát | | | | | | | |
|------------------|----------|------------|---------------|-------------------------|-------------|-------------------|------------|
| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
| EC ₅₀ | | 44 mg/l | 48 hodin | Dafnie (Daphnia magna) | Sladká voda | | Dodávatel' |
| LC ₅₀ | OECD 203 | 18 mg/l | 96 hodin | Pimephales promelas | Sladká voda | | Dodávatel' |
| EC ₅₀ | | 647,7 mg/l | 72 hodin | Desmodesmus subspicatus | | Ukazatel růstu | Dodávatel' |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elaslik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

Datum vytvoření 04.11.2021 Číslo verze 3.0
Datum revize 02.01.2026

| n-butyl-acetát | | | | | | | |
|------------------|--------|----------|---------------|-------------------------|-----------|-------------------|-----------|
| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
| NOEC | | 200 mg/l | 72 hodin | Desmodesmus subspicatus | | Ukazatel růstu | Dodávateľ |
| IC ₅₀ | | 356 mg/l | 40 hodin | Tetrahymena pyriformis | | | Dodávateľ |

| xylen | | | | | | | |
|------------------|--------|-----------|---------------|----------------|----------------|-------------------|-----------|
| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Druh | Prostředí | Stanovení hodnoty | Zdroj |
| LC ₅₀ | | 2,6 mg/l | 96 hodin | Ryby | | | Dodávateľ |
| EC ₅₀ | | 1,0 mg/l | 48 hodin | Dafnie | | | Dodávateľ |
| EC ₅₀ | | 2,2 mg/l | 72 hodin | Vyšší rostliny | | | Dodávateľ |
| NOEC | | 0,96 mg/l | 7 dní | Dafnie | | | Dodávateľ |
| NOEC | | >1,3 mg/l | 56 dní | Ryby | | | Dodávateľ |
| NOEC | | 157 mg/l | 3 hodiny | | Aktivovaný kal | | Dodávateľ |

Další údaje

Údaje nejsou k dispozici.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

Biologická odbouratelnost

| n-butyl-acetát | | | | | | |
|----------------|-----------|---------|---------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Výsledek | Zdroj |
| | OECD 301D | 83 % | 28 dní | | Snadno biologicky odbouratelný | Dodávateľ |

| xylen | | | | | | |
|----------|--------|---------|---------------|-----------|--------------------------------|-----------|
| Parametr | Metoda | Hodnota | Doba expozice | Prostředí | Výsledek | Zdroj |
| | | | | | Snadno biologicky odbouratelný | Dodávateľ |

12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

| xylen | | |
|----------|---------|-----------|
| Parametr | Hodnota | Zdroj |
| BCF | 25,9 | Dodávateľ |

12.4. Mobilita v půdě

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PMT/vPvM.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky PBT/vPvB. Produkt neobsahuje látky splňující kritéria pro látky PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII, nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci směsi splněna. Neobsahuje složky, které mohou způsobit narušení činnosti endokrinního systému v životním prostředí.

12.7. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1. Metody nakládání s odpady

Nebezpečí kontaminace životního prostředí, postupujte podle zákona č. 541/2020 Sb. o odpadech, v platném znění, a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. 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. Nepoužitý výrobek nevylévat do kanalizace. Nesmí se odstraňovat společně s komunálními odpady. Dokonale vyčištěné obaly je možné předat k recyklaci.

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Vyhláška č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění. Vyhláška č. 8/2021 Sb., o Katalogu odpadů a posuzování vlastností odpadů (Katalog odpadů). Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 545/2020 Sb., kterým se mění zákon č. 477/2001 Sb., o obalech a o změně některých zákonů (zákon o obalech), ve znění pozdějších předpisů. Vyhláška č. 273/2021 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění.

Kód druhu odpadu

14 06 03* Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel

Kód druhu odpadu pro obal

15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné

(*) - nebezpečný odpad podle směrnice 2008/98/ES o nebezpečných odpadech

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1. UN číslo nebo ID číslo

UN 1263

14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

LÁTKA POMOCNÁ K VÝROBĚ BAREV

14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

3 Hořlavé kapaliny

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Odkaz v oddílech 4 až 8.

14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

není relevantní

Doplňující informace

Identifikační číslo nebezpečnosti

UN číslo

Klasifikační kód

Bezpečnostní značky

30

1263

F1

3+ohrožující životní prostředí





BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Silniční přeprava - ADR

| | |
|---------------------|---------------|
| Zvláštní ustanovení | 163, 367, 650 |
| Omezená množství | 5 L |
| Vyňatá množství | E1 |

Balení

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Pokyny pro balení | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Zvláštní ustanovení pro obaly | PP1 |
| Ustanovení o společném balení | MP19 |

Přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky

| | |
|---------------------|-----------|
| Pokyny | T2 |
| Zvláštní ustanovení | TP1, TP29 |

Cisterny ADR

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Kód cisterny | LGBF |
| Vozidla pro přepravu v cisternách | FL |
| Přepravní kategorie | 3 |
| Kód omezení pro tunely | (D/E) |

Zvláštní ustanovení pro

| | |
|---------------|-----|
| přepravu kusů | V12 |
| provoz | S2 |

Železniční přeprava - RID

| | |
|---------------------|---------------|
| Zvláštní ustanovení | 163, 367, 650 |
| Omezená množství | 5l |
| Vyňatá množství | E1 |

Balení

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| Pokyny pro balení | P001, IBC03, LP01, R001 |
| Zvláštní ustanovení pro obaly | PP1 |
| Ustanovení o společném balení | MP19 |

Přemístitelné cisterny a kontejnery pro volně ložené látky

| | |
|---------------------|-----------|
| Pokyny | T2 |
| Zvláštní ustanovení | TP1, TP29 |

Cisterny RID

| | |
|---------------------|------|
| Kód cisterny | LGBF |
| Přepravní kategorie | 3 |

Zvláštní ustanovení pro

| | |
|---------------|-----|
| přepravu kusů | W12 |
| Spěšnina | CE4 |

Letecká přeprava - ICAO/IATA

| | |
|--------------------------------------|------|
| Balící instrukce limitované množství | Y344 |
| Balící instrukce pasažér | 355 |
| Balící instrukce kargo | 366 |

Námořní přeprava - IMDG

| | |
|-------------------------|----------|
| EmS (pohotovostní plán) | F-E, S-E |
| MFAG | 310 |



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, o změně směrnice 1999/45/ES a o zrušení nařízení Rady (EHS) č. 793/93, nařízení Komise (ES) č. 1488/94, směrnice Rady 76/769/EHS a směrnic Komise 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnic 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon). Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, v platném znění. Vyhláška č. 398/2025 Sb., kterou se mění vyhláška č. 415/2012 Sb, o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů. Zákon č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění. Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění. Vyhláška č. 432/2003 Sb., kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli, v platném znění. Nařízení Komise (EU) 2020/878 ze dne 18. června 2020, kterým se mění příloha II nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH).

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno (směs).

ODDÍL 16: Další informace

Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

| | |
|-----------|---|
| EUH066 | Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. |
| H226 | Hořlavá kapalina a páry. |
| H304 | Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. |
| H312+H332 | Zdraví škodlivý při styku s kůží nebo při vdechování. |
| H315 | Dráždí kůži. |
| H319 | Způsobuje vážné podráždění očí. |
| H335 | Může způsobit podráždění dýchacích cest. |
| H336 | Může způsobit ospalost nebo závratě. |
| H373 | Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici. |
| H411 | Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. |

Seznam pokynů pro bezpečné zacházení použitých v bezpečnostním listu

| | |
|-----------|--|
| 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. |
| P271 | Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách. |
| P301+P310 | PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte lékaře. |
| P331 | NEVYVOLÁVEJTE zvracení. |
| P405 | Skladujte uzamčené. |
| P501 | Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě k nakládání s odpady nebo vrácením dodavateli. |

Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jinému účelu, než je uvedeno v oddílu 1. Uživatel je odpovědný za dodržování všech souvisejících předpisů na ochranu zdraví.

Legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu

| | |
|-----------------|--|
| Acute Tox. | Akutní toxicita |
| ADR | Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí |
| Aquatic Chronic | Nebezpečný pro vodní prostředí (chronicky) |
| Asp. Tox. | Nebezpečnost při vdechnutí |
| ATE | Odhad akutní toxicity |
| BCF | Biokoncentrační faktor |
| CAS | Chemical Abstracts Service |



BEZPEČNOSTNÍ LIST

elastik

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

| | |
|------------------|--|
| CLP | Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí |
| EC ₅₀ | Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace |
| EINECS | Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek |
| EmS | Postupy při mimořádných událostech na lodích přepravujících nebezpečné zboží |
| ES | Číslo ES je číselný identifikátor látek na seznamu ES |
| EU | Evropská unie |
| EuPCS | Evropský systém kategorizace výrobků |
| Eye Irrit. | Dráždivost pro oči |
| Flam. Liq. | Hořlavá kapalina |
| IATA | Mezinárodní asociace leteckých dopravců |
| IBC | Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie |
| IC ₅₀ | Koncentrace působící 50% blokádu |
| ICAO | Mezinárodní organizace pro civilní letectví |
| IMDG | Mezinárodní námořní přeprava nebezpečných věcí |
| IMO | Mezinárodní námořní organizace |
| INCI | Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad |
| ISO | Mezinárodní organizace pro normalizaci |
| IUPAC | Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii |
| LC ₀ | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 0% populace |
| LC ₅₀ | Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace |
| LD ₅₀ | Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50% populace |
| LOAEC | Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem |
| log Kow | Oktan-ol-voda rozdělovací koeficient |
| NOAEC | Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku |
| NOEC | Koncentrace bez pozorovaných účinků |
| NPK | Nejvyšší přípustná koncentrace |
| OEL | Expoziční limity na pracovišti |
| PBT | Perzistentní, bioakumulativní a toxická |
| PEL | Přípustný expoziční limit |
| PMT | Perzistentní, mobilní a toxická |
| ppm | Počet částic na milion (miliontina) |
| REACH | Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek |
| RID | Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí |
| Skin Irrit. | Dráždivost pro kůži |
| STOT RE | Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice |
| STOT SE | Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice |
| UN číslo | Čtyřmístné identifikační číslo látky nebo předmětu převzaté ze Vzorových předpisů OSN |
| UVCB | Látka s neznámým nebo proměnlivým složením, komplexní reakční produkt nebo biologický materiál |
| VOC | Těkavé organické sloučeniny |
| vPvB | Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní |
| vPvM | Vysoce perzistentní a vysoce mobilní |

Pokyny pro školení

Seznámit pracovníky s doporučeným způsobem použití, povinnými ochrannými prostředky, první pomocí a zakázanými manipulacemi s produktem.

Doporučená omezení použití

Nejsou.

Informace o zdrojích údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008, v platném znění. Zákon č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a chemických směsích, v platném znění. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

Provedené změny (které informace byly přidány, vypuštěny nebo upraveny)

Verze 3.0 nahrazuje verzi BL z 02.01.2023. Změny byly provedeny v oddílech 1, 2, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15 a 16.



BEZPEČNOSTNÍ LIST



podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006
(REACH), v platném znění

SOLDECOL U 6002

| | | | |
|-----------------|------------|-------------|-----|
| Datum vytvoření | 04.11.2021 | Číslo verze | 3.0 |
| Datum revize | 02.01.2026 | | |

Další údaje

Postup klasifikace - metoda výpočtu.

Prohlášení

Bezpečnostní list obsahuje údaje 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.