Splňuje požadavky nařízení (EU) č. 1907/2006 v platném znění.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název : CIF PROFESSIONAL GLASS & MULTI SURFACE

Jednoznačný Identifikátor Složení (UFI) : 9EU6-Y065-C007-6Y4D

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Použití látky nebo směsi : Čisticí prostředek na skla
Čisticí prostředek na tvrdé povrchy
Další použití, která nejsou uvedena

Odvětvově specifický popis expozice pracovníků

AISE_SWED_PW_11_1

AISE_SWED_PW_19_1

PC35 prací a čisticí prostředky

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu	**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**
Unilever Europe BV (UPro), Rodezand 90, 3011 AN Rotterdam, NL **Email osoby odpovědné za bezpečnostní list:** HazardCommunication@solenis.com **Informace o výrobku** 296357111 BLinfoCZ@solenis.com	Konzultujte s lékařem (pokud možno předložte tento štítek nebo bezpečnostní list), Toxikologické Informační středisko, TEL: 224919293, 224915402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

2.2 Prvky označení

Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)

Nevyžaduje se žádný výstražný symbol nebezpečnosti, žádné signální slovo, žádné standardní věty o nebezpečnosti, žádné pokyny pro bezpečné zacházení.

Pokyny pro bezpečné zacházení : P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

Nevyžaduje se žádný výstražný symbol nebezpečnosti, žádné signální slovo, žádné standardní věty o nebezpečnosti, žádné pokyny pro bezpečné zacházení.

2.3 Další nebezpečnost

Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

Ekologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Toxikologické informace: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Složky

Chemický název	Č. CAS Č.ES	Klasifikace	Koncentrace (% w/w)

	Registrační číslo		
1-butoxypropan-2-ol	5131-66-8 225-878-4 01-2119475527-28-xxxx	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 --- specifický limit koncentrace Skin Irrit. 2; H315 > 20 % Eye Irrit. 2; H319 > 20 %	>= 2,5 - < 5

Vysvětlení zkratek viz oddíl 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné pokyny : Nenechávejte postiženého bez dozoru.

Při vdechnutí : Při nadýchání dopravte postiženého na čerstvý vzduch.
Je-li postižený v bezvědomí, uložte jej do bezpečné polohy a zajistěte lékařskou pomoc.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

Při styku s kůží : Při znečištění oděvu jej odložte.
Při zasažení kůže ji důkladně opláchněte vodou.
První pomoc není obvykle vyžadována. Nicméně se doporučuje, aby se exponované oblasti čistit praním mýdlem a vodou.

Při styku s očima : Oči preventivně vypláchněte vodou.
Odstraňte kontaktní čočky.
Chraňte nezraněné oko.
Široce otevřete oči a vyplachujte.
Při přetrvávajícím podráždění očí vyhledejte odborného lékaře.

Při požití : Udržujte volné dýchací cesty.
Nepodávejte mléko ani alkoholické nápoje.
Osobám v bezvědomí nikdy nepodávejte nic ústy.
Při přetrvávajících potížích přivolejte lékaře.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Není známo.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Ošetření : Symptomatické ošetření.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.
vodní sprcha
Pěna
Oxid uhličitý (CO2)
Hasicí prášek

Nevhodná hasiva : Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Při zahřátí nad bodem vzplanutí se bude vyrábět páry dostatečné k tomu<(>,<)> podporuje hoření. Páry jsou těžší než vzduch a mohou se při zemi a musí být zapálen teplem, pilotní světla, ostatní plameny a zápalnými zdroji na místech v blízkosti místa vydání.
Zabraňte úniku z místa požáru a vniknutí do kanalizace nebo vodních toků.

5.3 Pokyny pro hasiče

Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče : Při požáru použijte izolační dýchací přístroj.

Specifické způsoby hašení : Produkt je kompatibilní se standardními hasivy.

Další informace : Ke chlazení dobře uzavřených obalů použijte sprchový proud vody.
Plechovky skladujte z bezpečnostně požárních důvodů odděleně v uzavřených.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Opatření na ochranu osob : Odstraňte všechny zápalné zdroje.
Osoby bez ochranných pomucek by mely být zadrženy mimo místo rozlití látky, dokud nebude dokoncen úklid.
Jednejte v souladu s príslušnými státními a místními predpisy.
Srážejte plyny/páry/mlhu rozprašováním vody.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Čistící metody : Nechejte uniknuvší materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např. písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13).
Uložte do vhodné uzavřené nádoby.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace viz oddíl 8 a bod 13 bezpečnostního listu.
Viz odstavce: 7, 8, 11, 12 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zabraňte vzniku aerosolu.
V pracovních prostorách je nutno zajistit dostatečnou výměnu vzduchu a/nebo odsávání.
V místě použití by mělo být zakázáno kouřit, jíst a pít.
Osobní ochrana viz sekce 8.
Oplachové vody zlikvidujte v souladu s místními a národními předpisy.

Pokyny k ochraně proti požáru a výbuchu : Neměly by být používány jiskřící nástroje. Neponechávejte v blízkosti plamenů, horkých povrchů a zápalných zdrojů.

Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a po skončení práce si umyjte ruce.

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

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Elektrické instalace / pracovní materiály musí vyhovovat technickým bezpečnostním normám. Nádoby skladujte dobře uzavřené na suchém, dobře větraném místě. Dodržujte varovné pokyny na štítcích. Zákaz kouření.

Další informace ke stabilitě při skladování : Při dodržení určeného způsobu skladování a používání nedochází k rozkladu.

7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití

Specifické (specifická) použití : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště

Složky	Č. CAS Č.ES	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Základ
1-butoxypropan-2-ol	5131-66-8	TWA	49 ppm 270 mg/m3	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží			
		NPK-P	100 ppm 550 mg/m3	CZ OEL
	Další informace: dráždí sliznice (oči, dýchací cesty), respektive kůži, Při expozici se významně uplatňuje pronikání faktoru kůží			

8.2.Omezování expozice

Následující informace se týkají způsobů použití uvedených v pododdílu 1.2 bezpečnostního listuDalší údaje o použití jsou v technickém listu (je-li k dispozici).Pro tento oddíl platí běžné podmínky.

Doporučená bezpečnostní opatření při nakládaní s neředěným výrobkem:

Technická opatření

Zajistit dostatečnou mechanickou (obecný a / nebo místní odsávání) větrání k udržení expozice pod pokyny expozice (v případě potřeby) nebo pod úrovněmi, které způsobují známé, podezřelá nebo zjevné nepříznivé účinky.

Vhodné organizační kontroly: : Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem.
Pokud produkt kontaminoval řeku nebo jezero nebo vnikl do kanalizace, informujte příslušné úřady.

Scénáře použití REACH určené pro neředěný produkt:

	SWED - Odvětvově specifický popis expozice pracovníků	LCS	PROC	Doba trvání (min)	ERC
Aplikace sprejovým dávkovačem	AISE_SWED_PW_11_1	PW	PROC11	60 min	ERC8a
Manuální aplikace	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC19	480 min	ERC8a
prací a čisticí prostředky	PC35 prací a čisticí prostředky	C			ERC8a

Osobní ochranné prostředky

Ochrana očí (EN ISO 16321) : Láhev s čistou vodou k výplachům očí
Dobře těsnící ochranné brýle
Nevyžaduje se za normálních podmínek použití. Noste stříkající vodou ochranné brýle, pokud materiál by mohl být zamlžení a postříkal do očí.

Bezpečnostní nebo ochranné brýle (EN 16321)
Doporučuje se použití ochranného obličejového štítu nebo celoobličejové masky

Ochrana rukou (EN ISO 374)

Poznámky	:	Noste odolné rukavice (poraďte se se svým dodavatelem bezpečnostního vybavení). Vhodnost pro příslušné pracoviště by měla být prodiskutována s výrobci ochranných rukavic. Chemicky odolné ochranné rukavice (EN374).Ověřte pokyny výrobce rukavic týkající se propustnost a průniku.Posuďte specifické podmínky použití jako je např. nebezpečí potřísnění, řezné rány, kontaktní doba a teplota. Rukavice se doporučují při dlouhodobém kontaktu: Materiál: butyl kaučukDoba průniku: ≥ 480 min Tloušťka materiálu: ≥ 0.7 mm Rukavice se doporučují na ochranu před potřísněním: Materiál: nitril kaučukDoba průniku: ≥ 30 min Tloušťka materiálu: ≥ 0.4 mm Po konzultaci s dodavatelem ochranných rukavic lze vybrat i jiný typ poskytující obdobnou ochranu.
Ochranná opatření	:	Při běžném použití se nevyžaduje
Ochrana kůže a těla (EN 14605)	:	V případě potřeby si nasadte: Neprostupný ochranný oděv Ochranné boty Zvolte osobní ochranné prostředky podle množství a koncentrace nebezpečné látky na pracovišti. Používejte chemicky odolný oděv a obuv pokud může dojít k přímému kontaktu s pokožkou a/nebo potřísnění (EN 14605)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství	:	kapalný
Barva	:	modrý, čirá

Zápach	:	citrus
Prahová hodnota zápachu	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu/rozmezí bodu varu	:	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	:	Nehořlavý.
Horní mez výbušnosti / Horní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti / Dolní mez hořlavosti	:	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	:	> 60 °C
Teplota rozkladu	:	Údaje nejsou k dispozici
pH	:	8 Metoda: ISO 4316
Viskozita		
Dynamická viskozita	:	Údaje nejsou k dispozici
Kinematická viskozita	:	Údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost		
Rozpustnost ve vodě	:	plně rozpustná látka
Rozpustnost v jiných	:	Údaje nejsou k dispozici

rozpouštědlech

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	:	Údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	:	Údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	:	0,99
Hustota	:	0,9970 g-cm3
Relativní hustota par	:	Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic		
Hodnocení	:	Údaje nejsou k dispozici
Velikost částic	:	Údaje nejsou k dispozici
Rozdělení podle velikosti částic	:	Údaje nejsou k dispozici
Prašnost	:	Údaje nejsou k dispozici
tvar	:	Údaje nejsou k dispozici
krystalinita	:	Údaje nejsou k dispozici
Povrchová úprava /nátěry	:	Údaje nejsou k dispozici

9.2 Další informace

Výbušniny	:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti	:	Není oxidační
Samovznícení	:	Údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování	:	Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita

Při běžném použití a skladování nedochází k nebezpečným reakcím

10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce	:	Stabilní za doporučených skladovacích podmínek. Žádné další nebezpečí se výslovně neuvádí. Páry mohou tvořit se vzduchem výbušnou směs.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Podmínky, kterým je třeba zabránit	:	Horko, plameny a jiskry.

10.5 Neslučitelné materiály

Materiály, kterých je třeba se vyvarovat	:	Za normálních podmínek použití nejsou známé

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Je stabilní při běžném použití a skladování

ODDÍL 11: Toxikologické informace

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

Akutní toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Výrobek:

Akutní orální toxicitu : ATE: > 2.000 mg/kg

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Akutní orální toxicitu : LD50 (Potkan): 2.500 mg/kg

Akutní inhalační toxicitu : LC50 (Potkan): > 651 ppm
Doba expozice: 4 h
Zkušební atmosféra: pára
Metoda: Směrnice OECD 403 pro testování
Hodnocení: Žádný nežádoucí účinek byl pozorován u akutních zkoušek inhalační toxicity.

Akutní dermální toxicitu : LD50 (Potkan): > 2.000 mg/kg
Metoda: Směrnice OECD 402 pro testování
SLP: ano
Hodnocení: Žádný nežádoucí účinek byl pozorován akutní dermální toxicity.

Žíravost/dráždivost pro kůži

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Výsledek : Dráždí kůži

Vážné poškození očí / podráždění očí

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Výrobek:

Poznámky : Zpusobení podráždení ocí nebo jejich poranení není

pravdepodobné.

Poznámky : Zpusobení podráždení ocí nebo jejich poranení není pravdepodobné.

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Výsledek : Oční dráždivost

Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže

Senzibilizace kůže

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Dechová senzibilizace

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Druh : Morče
Metoda : Směrnice OECD 406 pro testování

Mutagenita v zárodečných buňkách

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Genotoxicitě in vitro : Typ testu: Test podle Amese
Testovací systém: Salmonella typhimurium
Metabolická aktivace: s nebo bez aktivace metabolismu
Metoda: Směrnice OECD 471 pro testování
Výsledek: negativní

Karcinogenita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro reprodukci

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Aspirační toxicita

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Není klasifikován pro nedostatek údajů.

Výrobek:

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Další informace

Výrobek:

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

Poznámky : Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Toxicita pro ryby : LC50 (Poecilia reticulata (paví očko)): > 560 mg/l
Doba expozice: 96 h
Metoda: Směrnice OECD 203 pro testování
SLP: ano

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé	:	EC50 (Daphnia magna (perloočka velká)): > 1.000 mg/l Doba expozice: 48 h Metoda: Směrnice OECD 202 pro testování SLP: ano
Toxicita pro řasy/vodní rostliny	:	EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (zelené řasy)): > 1.000 mg/l Doba expozice: 96 h Metoda: Směrnice OECD 201 pro testování SLP: ano

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Složky:

1-butoxypropan-2-ol:

Biologická odbouratelnost	:	Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná. Biologické odbourávání: 90 % Doba expozice: 28 d Metoda: Směrnice OECD 301E pro testování

12.3 Bioakumulační potenciál

Výrobek:

Bioakumulace	:	Poznámky: Možnost bioakumulace nebyla urcena.

12.4 Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Výrobek:

Hodnocení	:	Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1 % či vyšší.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Výrobek:

Hodnocení	:	Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle

REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

Údaje nejsou k dispozici

12.7 Jiné nepříznivé účinky

Výrobek:

Dodatkové ekologické informace : Údaje nejsou k dispozici

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Znečištěné obaly : Vyprázdněte zbytky.
Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek.
Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění.
Prázdné nádoby znovu nepoužívejte.
Prázdné nádoby nespalujte ani neřežte hořákem.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

14.1 UN číslo nebo ID číslo

ADR: Není nebezpečným zbožím

ADN: Není nebezpečným zbožím

RID: Není nebezpečným zbožím

Kód IMDG: Není nebezpečným zbožím

IATA-DGR: Není nebezpečným zbožím

14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu

ADR: Není nebezpečným zbožím
ADN: Není nebezpečným zbožím
RID: Není nebezpečným zbožím
Kód IMDG: Není nebezpečným zbožím
IATA-DGR: Není nebezpečným zbožím

14.3 Třída/ třídy nebezpečnosti pro přepravu

ADR: Není nebezpečným zbožím
ADN: Není nebezpečným zbožím
RID: Není nebezpečným zbožím
Kód IMDG: Není nebezpečným zbožím
IATA-DGR: Není nebezpečným zbožím

14.4 Obalová skupina

ADR: Není nebezpečným zbožím
ADN: Není nebezpečným zbožím
RID: Není nebezpečným zbožím
Kód IMDG: Není nebezpečným zbožím
IATA-DGR: Není nebezpečným zbožím

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

ADR: Nevztahuje se
ADN: Nevztahuje se
RID: Nevztahuje se
Kód IMDG: Nevztahuje se
IATA-DGR: Nevztahuje se
`

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

Klasifikace pro přepravu v tomto dokumentu jsou uvedeny pouze pro informační účely a stanoveny výhradně na podle vlastností nebaleného materiálu jak jsou popsány v bezpečnostním listu. Klasifikace se může lišit podle druhu přepravy, velikosti balení a předpisů v konkrétní zemi nebo regionu.

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO

Nevztahuje se na tento produkt, pokud je v dodávaném stavu.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59).	:	Nevztahuje se
REACH - Seznam látek podléhajících povolení (Příloha XIV)	:	Nevztahuje se
Rady (ES) č. 2024/590 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu	:	Nevztahuje se
Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracované znění)	:	Nevztahuje se
Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 649/2012 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek	:	Nevztahuje se

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek.	Nevztahuje se

Nařízení (ES) 648/2004 ve znění pozdějších předpisů : Jiní zplnomocnitelé: Parfémy

Jiné předpisy:

Nařízení (ES) č. 648/2004 - Nařízení o detergentech

Složky, které musí být uvedeny na štítku

Složky tohoto produktu jsou uvedeny v těchto katalozích:

TCSI	:	Na seznamu nebo podle seznamu
TSCA	:	Výrobek obsahuje látky neuvedené na seznamu TSCA.

AIIC	:	Nesouhlasí se seznamem
DSL	:	Všechny složky tohoto produktu jsou na kanadském seznamu nebezpečných látek DSL
ENCS	:	Nesouhlasí se seznamem
KECI	:	Nesouhlasí se seznamem
PICCS	:	Nesouhlasí se seznamem
IECSC	:	Na seznamu nebo podle seznamu

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

ODDÍL 16: Další informace

Další informace

Datum revize: 07.04.2026

Plný text H-prohlášení

H315	:	Dráždí kůži.
H319	:	Způsobuje vážné podráždění očí.

Plný text jiných zkratek

Eye Irrit.	:	Podráždění očí
Skin Irrit.	:	Dráždivost pro kůži
CZ OEL	:	Kterým při práci - Příloha č. 2: Přípustné expoziční limity
CZ OEL / TWA	:	Časově vážený průměr
CZ OEL / NPK-P	:	Nejvyšší přípustné koncentrace

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně

harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourychlujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Zdroje nejdůležitějších údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu
Odkazy na klíčovou literaturu a zdroje dat
Interní údaje společnosti SOLENIS
Interní údaje společnosti SOLENIS, včetně vlastních a sponzorovaných zpráv z testů
UNECE spravuje regionální dohody provádějící harmonizovanou klasifikaci pro značení (GHS) a přepravu.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem, informacím a přesvědčení v době jeho vydání.Uvedené informace jsou určeny jen jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem, jeho použití, skladování, zpracování, přepravu, likvidaci a uvolnění a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti, bude-li použit v kombinaci s jakýmikoli jinými materiály nebo v jakýchkoli procesech, pokud to nebude jmenovitě uvedeno v textu. Tento bezpečnostní list byl připraven Oddělením ochrany životního prostředí a bezpečnosti (Environmental Health and Safety Department) společnosti Solenis.

CZ / CS