



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

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

- 1.1. Identifikátor výrobku**  
Látka / směs ALCOVIREX směs
- 1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**  
Určené použití směsi Výrobek pro dezinfekci rukou a povrchů. Č. povolení 0683/TP/2020.  
Nedoporučená použití směsi Výrobek nesmí být používán jinými způsoby, než které jsou uvedeny v oddíle 1.
- 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**  
**Výrobce**  
Název nebo obchodní název TENZI Sp. z o.o.  
Adresa Skarbimierzyce 20, Dołuje, 72-002  
Polsko  
DIČ PL8512583405  
Telefon +48 91 3119777  
E-mail info@tenzi.pl  
Webová adresa www.tenzi.pl
- Příslušná osoba odpovědná za bezpečnostní list**  
Jméno technolog@tenzi.pl
- 1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**  
Národní zdravotní služba (NHS) 111  
Národní informační centrum pro otravu Skotsko, NHS 24: 111 112

#### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1. Klasifikace látky nebo směsi**  
**Klasifikaci směsi v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**  
Směs je klasifikována jako nebezpečná.  
Flam. Liq. 2, H225  
Eye Irrit. 2, H319  
Plné znění všech klasifikací a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.  
**Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky**  
Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
**Nejzávažnější nepříznivé účinky na lidské zdraví a životní prostředí**  
Způsobuje vážné podráždění očí.

#### 2.2. Prvky označení



#### Signální slovo

Nebezpečí

#### Standardní věty o nebezpečnosti

H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry.  
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

#### Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.  
P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Zákaz kouření.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P501 Zlikvidujte obsah předáním do řádně označených nádob na odpad v souladu s národními předpisy.

#### Požadavky na dětské bezpečnostní uzávěry a hmatové varování před nebezpečím

Obal musí mít hmatové varování před nebezpečím.

#### 2.3. Další nebezpečnost

Směs neobsahuje žádnou látku splňující kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

### 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 prostředí

Identifikační čísla	Název látky	Obsah v % hmotnosti	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008	Poznámka
Index: 603-002-00-5 CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 Registrační číslo: 01-2119457610-43-XXXX	ALKOHOL	70	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 Specifický koncentrační limit: Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %	1
Index: 603-117-00-0 CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7 Registrační číslo: 01-2119457558-25-XXXX	isopropanol	1	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	1

#### Poznámky

1 Látka, pro kterou existují expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí.

Plné znění všech klasifikací a vět o nebezpečnosti je uvedeno v oddíle 16.

### ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

#### 4.1. Popis první pomoci

Dbejte na svou vlastní bezpečnost. Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uveďte lékaře a poskytněte mu informace z tohoto bezpečnostního listu. Při bezvědomí umístěte postiženou osobu do stabilizované polohy na boku, s mírně zakloněnou hlavou dozadu a zajistěte, aby byly dýchací cesty volné. Nikdy nevyvolávejte zvracení. Zvrací-li postižená osoba sama, dbejte, aby nedošlo k vdechnutí zvratků. Při stavech ohrožujících život nejdříve proveďte resuscitaci postižené osoby a zajistěte lékařskou pomoc. Zástava dechu - okamžitě poskytněte umělé dýchání. Zástava srdce - okamžitě proveďte nepřímou masáž srdce.

##### Při vdechnutí

Okamžitě přerušte expozici, postiženou osobu přesuňte na čerstvý vzduch. Zajistěte, aby postižená osoba neprochladla. Pokud podráždění, dušnost nebo jiné příznaky přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

##### Při styku s kůží

Odstraňte kontaminovaný oděv. Postižené místo omyjte velkým množstvím vody, pokud možno vlažné. Pokud nedošlo k poranění kůže, je vhodné použít mýdlo, mýdlový roztok nebo šampon. Pokud podráždění kůže přetrvává, zajistěte lékařské ošetření. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

##### Při zasažení očí

Ihned vypláchněte oči proudem tekoucí vody, rozevřete oční víčka (třeba i násilím), pokud má postižená osoba kontaktní čočky, neprodleně je vyjměte. Vyplachování provádějte nejméně 10 minut. Zajistěte lékařské ošetření, pokud možno odborné.

##### Při požití

**NEVYVOLÁVEJTE ZVRACENÍ!** Vypláchněte ústa vodou a podejte 2-5 dl vody. Pokud má postižená osoba zdravotní potíže, zajistěte lékařské ošetření.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

- 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
- Při vdechnutí**  
Neočekává se.
- Při styku s kůží**  
Neočekává se.
- Při zasažení očí**  
Způsobuje vážné podráždění očí.
- Při požití**  
Podráždění, nevolnost.
- 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**  
Symptomatická léčba.

#### ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- 5.1. Hasiva**
- Vhodná hasiva**  
Pěna odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášek, vodní tříštěný postřik, vodní mlha.
- Nevhodná hasiva**  
Voda - plný proud.
- 5.2. Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi**  
Při požáru může docházet ke vzniku oxidu uhelnatého, oxidu uhličitého a dalších toxických plynů. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu (pyrolýzy) může způsobit vážné poškození zdraví.
- 5.3. Pokyny pro hasiče**  
Používejte samostatný dýchací přístroj a celotělový ochranný oděv. Samostatný dýchací přístroj (SCBA) s chemickým ochranným oblekem pouze tam, kde je pravděpodobný osobní (blízký) kontakt. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chlaďte 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 dostatečnou ventilaci. Vysoce hořlavá kapalina a páry. Odstraňte všechny zdroje vznícení. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky. Postupujte podle pokynů v oddílech 7 a 8. Zabraňte kontaktu s kůží 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 podle 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 oddíly 7, 8 a 13.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření 25. března 2020  
Datum revize 5. srpna 2020 Verze 1.0

#### 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 prostředí. Výrobek používejte jen v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Používejte nářadí z nejlépeho materiálu. Doporučuje se používat antistatický oděv a obuv. Zabraňte kontaktu s kůží a očima. Zákaz kouření. Používejte pouze nářadí z nejlépeho materiálu. Po manipulaci si důkladně omyjte ruce a odhalené části těla. Používejte osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8. Dodržujte platné právní předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví. Uzemněte a upevněte obal a odběrové zařízení. Používejte elektrická/ventilační/osvětlovací/ zařízení do výbušného prostředí. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.

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

Skladujte v těsně uzavřeném originálním plastovém obalu (vysoce kvalitní polyethylen HDPE). Skladujte tento produkt v suchém prostředí, které bude udržováno při teplotě 5 °C - 35 °C s dobrým ventilačním systémem a snadno omyvatelnou, neabsorbující podlahou odolnou vůči zásadám. Výrobek NEVYSTAVUJTE slunečnímu záření a chraňte před teplem, mrazem, jiskrami, plamenem a zdrojem vznícení.

Materiál balení

HDPE (2), vysokohustotní (lineární) polyethylen (plasty)



Teplota skladování

min. 5 °C, max. 35 °C

##### Specifické požadavky nebo pravidla vztahující se k látce/směsi

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

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

Není k dispozici.

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

##### 8.1. Kontrolní parametry

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

Spojené království Velké Británie a Severního Irsku

EH40/2005 Limity expozice na pracovišti (třetí vydání, publikováno 2018)

Název látky (složky)	Typ	Hodnota
ALKOHOL (CAS: 64-17-5)	WEL 8 h	1920 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 8 h	1000 ppm
isopropanol (CAS: 67-63-0)	WEL 8 h	999 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 8 h	400 ppm
	WEL 15 min	1250 mg/m <sup>3</sup>
	WEL 15 min	500 ppm

##### 8.2. Omezování expozice

Během práce nejzte, nepijte a nekuřte. Po práci a před přestávkami na jídlo a odpočinek si důkladně umyjte ruce vodou a mýdlem.

##### Ochrana očí a obličeje

Ochranné brýle.

##### Ochrana kůže

Není nutná.

##### Ochrana dýchacích cest

Za běžných okolností není nutná.

##### Teplotné nebezpečí

Data nejsou k dispozici.

##### Omezování expozice životního prostředí

Dodržujte obvyklá opatření na ochranu životního prostředí, viz oddíl 6.2.



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

## ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

### ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

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

Vzhled	bezbarvá kapalina
Fyzikální stav	kapalná při 20 °C
Barva	bezbarvá
Zápach	charakteristický - lihový
Prahová hodnota zápachu	údaje nejsou k dispozici
pH	7 (bez zředění při 20 °C)
Bod tání / bod tuhnutí	údaje nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	16 °C
Rychlost odpařování	údaje nejsou k dispozici
Hořlavost (pevná látka, plyn)	údaje nejsou k dispozici
Horní / dolní limity hořlavosti nebo výbušnosti	
Limity hořlavosti	údaje nejsou k dispozici
Limity výbušnosti	údaje nejsou k dispozici
Tlak páry	údaje nejsou k dispozici
Hustota páry	údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota	0,900 g/cm <sup>3</sup> (+-) 0,020
Rozpustnost(i)	
Rozpustnost ve vodě	rozpustná
Rozpustnost v tucích	údaje nejsou k dispozici
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	údaje nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	údaje nejsou k dispozici
Viskozita	údaje nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	údaje nejsou k dispozici
Oxidační vlastnosti	údaje nejsou k dispozici
<b>9.2. Další informace</b>	
Hustota	údaje nejsou k dispozici
Teplota vznícení	údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí: údaje z literatury	

### ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

Není k dispozici.

#### 10.2. Chemická stabilita

Za běžných podmínek je produkt stabilní.

#### 10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Není známá.

#### 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 toxikologických účincích

Pro směs nejsou žádné toxikologické údaje k dispozici.

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

#### **Žíravost/dráždivost pro kůži**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Vážné poškození očí/podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

#### **Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Mutagenita v zárodečných buňkách**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Karcinogenita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Reprodukční toxicita**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice**

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### **Nebezpečnost při vdechnutí**

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. Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

### ODDÍL 12: Ekologické informace

#### 12.1. Toxicita

##### **Akutní toxicita**

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici.

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici.

#### 12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici.

#### 12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Produkt neobsahuje žádnou látku splňující kritéria pro PBT nebo vPvB v souladu s přílohou XIII nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění.

#### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1. Metody nakládání s odpady

ZBYTKY A ODPADY:

NEMÍCHEJTE s jinými tekutými odpady.

NEVYLÉVEJTE do kanalizace. Výrobek by měl být zcela spotřebován v souladu s popisem.

Pokud to není možné, zlikvidujte tento materiál a jeho obal na sběrném místě nebezpečného nebo zvláštního odpadu.

##### **Právní předpisy pro nakládání s odpady**

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2008/98/ES ze dne 19. listopadu 2008 o odpadech, v platném znění. Rozhodnutí 2000/532/ES, kterým se stanoví seznam odpadů, v platném znění.



## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

#### Kód typu odpadu

07 06 04 jiná organická rozpouštědla, promývací kapaliny a matečné louhy \*

#### Kód typu odpadu z obalů

15 01 02 plastové obaly

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

#### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- 14.1. Číslo OSN**  
OSN 1987
- 14.2. Příslušný název OSN pro zásilku**  
ALKOHOLY, jinak nespecifikované (ethanol, propan-2-ol)
- 14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**  
3 Hořlavé kapaliny
- 14.4. Obalová skupina**  
II - látky představující střední nebezpečí
- 14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí**  
Žádná
- 14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**  
Viz oddíl 4 až 8.
- 14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**  
Není k dispozici.

#### Doplňující informace

Identifikační č. nebezpečnosti

Číslo OSN

Bezpečnostní značky



3



#### ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

Předpisy o chemických látkách (informace o nebezpečí a balení pro dodávky) z roku 2009, v platném znění. Zákon o ochraně životního prostředí z roku 1990, v platném znění. Zákon o ochraně ovzduší z roku 1993, v platném znění. Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 ze dne 18. prosince 2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek (REACH), 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 směrnice 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 ze dne 16. prosince 2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění.

##### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Pro směs:

Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

Pro následující látky, směsi:

Ethanol: výrobce provedl posouzení chemické bezpečnosti.

Isopropylalkohol: výrobce provedl posouzení chemické bezpečnosti.

#### ODDÍL 16: Další informace

##### Seznam standardních vět o nebezpečnosti použitých v bezpečnostním listu

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
Datum revize	5. srpna 2020		

#### Pokyny pro bezpečné zacházení použité v bezpečnostním listu

P210	Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji vznícení. Zákaz kouření.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně oplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P102	Uchovávejte mimo dosah dětí.
P501	Zlikvidujte obsah předáním do řádně označených nádob na odpad v souladu s národními předpisy.

#### Další informace důležité z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví člověka

Výrobek nesmí být - bez zvláštního souhlasu výrobce/dovozce - používán k jiným účelům, 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

ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
BCF	Biokoncentrační faktor
CAS	Chemical Abstracts Service
CLP	Nařízení (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí
DNEL	Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům
EC	Identifikační kód pro každou látku uvedenou v EINECS
EC <sub>50</sub>	Koncentrace látky, při které je zasaženo 50 % populace
EINECS	Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek
EmS	Havarijní plán
EU	Evropská unie
IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
IBC	Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie
IC <sub>50</sub>	Koncentrace působící 50% blokování
ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
IMDG	Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží
INCI	Mezinárodní nomenklatura kosmetických přísad
ISO	Mezinárodní organizace pro normalizaci
IUPAC	Mezinárodní unie pro čistou a užitou chemii
LC <sub>50</sub>	Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LD <sub>50</sub>	Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace
LOAEC	Nejnižší koncentrace s pozorovaným nepříznivým účinkem
LOAEL	Nejnižší dávka s pozorovaným nepříznivým účinkem
log Kow	Rozdělovací koeficient oktanol-voda
MARPOL	Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí
NOAEC	Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOAEL	Hodnota dávky bez pozorovaného nepříznivého účinku
NOEC	Koncentrace bez pozorovaného účinku
NOEL	Hodnota dávky bez pozorovaného účinku
OEL	Expoziční limity na pracovišti
PBT	Perzistentní, bioakumulativní a toxický
PNEC	Odhad koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům
ppm	Počet částic na milion
REACH	Registrace, hodnocení, povolování a omezování chemických látek
RID	Dohoda o přepravě nebezpečných věcí po železnici
OSN	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
Eye Irrit.	Dráždivost pro oči





## BEZPEČNOSTNÍ LIST

v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 (REACH), v platném znění

### ALCOVIREX

Datum vytvoření	25. března 2020	Verze	1.0
	5. srpna 2020		

Flam. Liq. Hořlavá kapalina  
STOT SE Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

#### **Pokyny pro školení**

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

#### **Doporučená omezení použití**

Není k dispozici.

#### **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. Údaje od výrobce látky/směsi, pokud jsou k dispozici - údaje z registrační dokumentace.

#### **Více informací**

Postup klasifikace - metoda výpočtu. Postup klasifikace - na základě výsledků testů bodu vzplanutí.

#### **Prohlášení**

Bezpečnostní list obsahuje údaje zaměřené na 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. Tyto informace nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní použití.