


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

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: DeziVik
	Identifikační číslo: Nemá; směs
	Registrační číslo: Nemá; směs
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	Určené použití: hygienizační čisticí přípravek
	Nedoporučená použití: používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven k nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: JAVA JMJ, s.r.o
	Místo podnikání nebo sídlo: Nová Ves III, 17, 280 02 Svojšice
	Telefon: +420 604 830 269 +420 604 111 869
	Email: jakub.vanek@javajmj.cz
	Odborně způsobilá osoba: ENVI GROUP s.r.o., Příčná 2186, 347 01 Tachov, tel.: +420 373 721 316, email: info@envigroup.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace
	Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha (nepřetržitě) +420-224919293 +420-224915402
	Informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1	Klasifikace látky nebo směsi:	Směs je klasifikována jako nebezpečná.
	Klasifikace dle nařízení č. 1272/2008 CLP:	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
	Nebezpečné účinky na zdraví:	Způsobuje vážné podráždění očí.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí:	Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky:	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
2.2	Prvky označení	
	Obsahuje:	ethanol
	Výstražný symbol nebezpečnosti	
	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 zapálení. Zákaz kouření. P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. P305+351+338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. P337+313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.



2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.
------------	-----------------------------------------------------------------------

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Netýká se
3.2	Směsi

Identifikátor složky	CAS číslo Einecs Indexové číslo Registrační číslo	Koncentrace (% hm.)	Klasifikace dle 1272/2008
Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	<89	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319
Ethyl(methyl)keton	78-93-3 201-159-0 606-002-00-3 01-2119457290-43	<7	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Propan-2-ol	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 01-2119457558-25	<7	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
glycerol	56-81-5 200-289-5 - 01-2119471987-18	1,5	Látka není klasifikovaná jako nebezpečná.

Specifický koncentrační limit:

Ethanol	64-17-5 200-578-6 603-002-00-5 01-2119457610-43	Eye Irrit. 2, H319: C ≥ 50 %
---------	----------------------------------------------------------	------------------------------

Plné znění H-vět je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1	Popis první pomoci Necítíte-li se po expozici dobře nebo přetrvávají-li potíže, je nutné vyhledat lékařské ošetření. Při bezvědomí uložit postiženého do stabilizační polohy na boku a přivolat lékaře. Nepodávejte nic ústy osobám v bezvědomí. Při nadýchání: Vyved'te postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. Při styku s kůží: Omýt postiženou kůži velkým množstvím vody. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem. Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vyplachovat vlažnou vodou zhruba 15 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem. Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou a vypít 1-2 dl vody. Přetrvávající problémy konzultujte s lékařem.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Zasažení očí: může způsobit podráždění očí. Zasažení kůže: prodloužený kontakt může způsobit podráždění pokožky. Požití: může způsobit lehké žaludeční a střevní podráždění.
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Speciální prostředky nejsou určeny. Léčba je symptomatická.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1	Hasiva
Vhodná hasiva:	hasicí prášek, hasicí pěna odolná alkoholu, vodní mlha
Nevhodná hasiva:	Ostrý vodní proud



5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi
Směs je klasifikována jako hořlavá. Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

5.3 Pokyny pro hasiče
Kompletní ochranné vybavení pro hasiče. Ochlazovat ohrožené nádoby vodou, z bezpečné vzdálenosti. Kontaminovanou vodu použitou k hašení shromažďujte odděleně. Voda nesmí být vypuštěna do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy
Zajistit dostatečné větrání. Omezit přístup neoprávněných osob k oblasti nehody až do okamžiku odstranění havárie. Používat osobní ochranné prostředky. Vyhnout se kontaktu s kůží a očima. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí
Zabraňte úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod. Při vniknutí většího množství přípravku do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění
Zachytit pomocí materiálu, který váže kapalinu (písek, křemelina, univerzální sorbenty). Uložte do uzavřené nádoby a odstraňte v souladu se zákonem o odpadech. Zasažené místo omyjte vodou.

6.4 Odkaz na jiné oddíly
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7. Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8. Informace k odstranění viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti. Nevdechovat mlhu/páry/aerosoly. Zamezit styku s očima a kůží. Během používání produktu nepijte, nejezte a nekuřte. Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí
Skladujte na dobře větraném, suchém a chladném místě. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech, kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem a vysokými teplotami.

7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití
Informace není k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice /osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity podle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Název látky (složky):	CAS	PEL mg/m ³	NPK-P mg/m ³	Poznámka
2-Propanol	67-63-0	500	1000	I
ethanol	64-17-5	1000	3000	-
ethyl(methyl)keton	78-93-3	600	900	-
Glycerol, mlha	56-81-5	10	15	-

I – dráždí sliznice (oči, dýchací cesty) resp. kůži.

DNEL ethanol

Pracovníci Inhalačně 1990 mg/m³ Akutní účinky místní

Pracovníci Inhalačně 343 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

Pracovníci Inhalačně 950 mg/m³ Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Inhalačně 950 mg/m³ Akutní účinky místní

Spotřebitelé Inhalačně 206 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Inhalačně 114 mg/m³ Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Orálně 87 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

DNEL propan-2-ol

Pracovníci Dermálně 888 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

Pracovníci Inhalačně 500 mg/m³ Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Dermálně 319 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Inhalačně 89 mg/m³ Chronické účinky systémové

Spotřebitelé Orálně 26 mg/kg bw/den Chronické účinky systémové

PNEC ethanol

Sladkovodní prostředí 0,96 mg/l

Voda (občasný únik) 2,75 mg/l

Mikroorganismy v čističkách odpadních vod 580 mg/l

Sladkovodní sedimenty 2,9 mg/kg sušiny sedimentu

Půda (zemědělská) 0,63 mg/kg sušiny půdy

PNEC propan-2-ol

Cesta expozice Hodnota Stanovení hodnoty

Sladkovodní prostředí 140,9 mg/l

Sladkovodní sedimenty 552 mg/kg sušiny

Půda (zemědělská) 28 mg/kg sušiny

Mikroorganismy v čističkách odpadních vod 2251 mg/l

Orálně 160 mg/kg

8.2 Omezování expozice

Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Po skončení práce si důkladně umýt ruce. Při práci nejíst, nepít, nekouřit.

Monitorovací postup obsahu látek v ovzduší pracovišť a specifikaci ochranných pomůcek stanoví pracovník zodpovědný za bezpečnost práce a ochranu zdraví pracovníků.

Omezování expozice pracovníků

Ochrana dýchacích cest:	V případě, že nelze dodržet NPK-P, použijte ochrannu dýchacích cest
Ochrana očí:	Při riziku zasažení očí použijte ochranné brýle.
Ochrana rukou:	Není vyžadována.
Ochrana kůže:	Ochranný pracovní oděv a pracovní obuv

Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách). Zajistit, aby byl přípravek těsně uzavřen.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled:	kapalina
Barva:	Průhledná čirá
Zápach:	alkoholový
Prahová hodnota zápalu:	Informace není k dispozici
pH (20 °C)	Informace není k dispozici
Bod tání / bod tuhnutí (°C):	Informace není k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	hořlavá
Rychlost odpařování	Informace není k dispozici
Hořlavost:	Informace není k dispozici
Meze výbušnosti nebo hořlavosti: horní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
dolní mez (% obj.):	Informace není k dispozici
Tlak páry	Informace není k dispozici
Hustota páry	Informace není k dispozici
Hustota	Informace není k dispozici
Rozpustnost ve vodě	mísitelná
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Dynamická viskozita:	Informace není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Není výbušný
Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace

Informace není k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita**10.1 Reaktivita**

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní.



10.2	Chemická stabilita Směs je stabilní za běžných podmínek okolního prostředí a předpokládaných teplotních a tlakových podmínek při skladování a manipulaci.
10.3	Možnost nebezpečných reakcí Nejsou známy.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit Vysoká teplota, přímé sluneční záření, zdroje zapálení
10.5	Neslučitelné materiály Oxidační činidla, kyseliny, zásady
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny.

ODDÍL 11: Toxikologické informace**11.1** Informace o toxikologických účincích

- a) Akutní toxicita**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ethanol

Orálně LD50 13300 mg/kg Potkan

Inhalačně LD50 125 mg/l 240 min Krysa BL dodavatele

ethyl(methyl)keton

Orálně LD50 OECD 423 3300 mg/kg Krysa BL dodavatele

Dermálně LD50 OECD 402 6400-8000 mg/kg Králík

propan-2-ol

Orálně LD50 OECD 401 5840 mg/kg Krysa BL dodavatele

Dermálně LD50 OECD 402 13900 mg/kg Krysa BL dodavatele

Inhalačně (páry) LC50 >5 mg/kg 4 hod Potkan

- b) Žíravost/dráždivost pro kůži**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- c) Vážné poškození očí / podráždění očí**

Způsobuje vážné podráždění očí.

- d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- e) Mutagenita v zárodečných buňkách**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- f) Karcinogenita**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- g) Toxicita pro reprodukci**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- j) Nebezpečnost při vdechnutí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Další údaje: Informace není k dispozici.

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1** Toxicita

Směs není klasifikovaná jako nebezpečná pro vodní organismy.

denatonium benzoát

LC50 1000 mg/l 96 hod Ryby

ethanol

LC50 14200 mg/l 96 hod Ryby (Pimephales promelas) BL dodavatele

EC50 275 mg/l 72 hod Řasy (Chlorella vulgaris) BL dodavatele

LC50 5012 mg/l 48 hod Dafnie (Ceriodaphnia dubia) BL dodavatele



	ethyl(methyl)keton LC50 3220 mg/l 96 hod Ryby (Pimephales promelas) BL dodavatele EC50 308 mg/l 48 hod Dafnie (Daphnia magna) BL dodavatele IC50 4300 mg/l 168 hod Řasy (Scenedesmus quadricauda) BL dodavatele propan-2-ol LC50 9640 mg/l 96 hod Ryby (Střevle americká) BL dodavatele EC50 >100 mg/l 48 hod Dafnie IC50 >100 mg/l 72 hod Řasy								
12.2	Perzistence a rozložitelnost Směs je biologicky rozložitelná.								
12.3	Bioakumulační potenciál Produkt nemá potenciál pro bioakumulaci								
12.4	Mobilita v půdě Informace není k dispozici.								
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB.								
12.6	Jiné nepříznivé účinky Zabraňte uvolnění do životního prostředí.								
ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování									
13.1	Metody nakládání s odpady a) Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu: Označený odpad předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti. Nesmí se odstraňovat společně s komunálním odpadem. Nakládejte s odpadem v souladu se zákonem o odpadech. b) Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady Nejsou uvedeny. c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace Není uvedeno. d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady Nejsou uvedeny. Právní předpisy o odpadech: Zákon č. 185/2001 Sb., Vyhláška č. 383/2001 Sb., Vyhláška č. 94/2016 Sb., Vyhláška č. 93/2016 Sb.								
ODDÍL 14: Informace pro přepravu									
14.1	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu. UN číslo: 1170								
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu Pozemní přeprava ADR Železniční přeprava RID Námořní přeprava IMDG: Letecká přeprava ICAO/IATA: ETHANOL, ROZTOK								
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu <table border="1"><tr><td>Pozemní přeprava ADR</td><td>Železniční přeprava RID</td><td>Námořní přeprava IMDG:</td><td>Letecká přeprava ICAO/IATA:</td></tr><tr><td>3</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	3	3	3	3
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:						
3	3	3	3						
14.4	Obalová skupina <table border="1"><tr><td>Pozemní přeprava ADR</td><td>Železniční přeprava RID</td><td>Námořní přeprava IMDG:</td><td>Letecká přeprava ICAO/IATA:</td></tr><tr><td>II</td><td>II</td><td>II</td><td>II</td></tr></table>	Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:	II	II	II	II
Pozemní přeprava ADR	Železniční přeprava RID	Námořní přeprava IMDG:	Letecká přeprava ICAO/IATA:						
II	II	II	II						
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.								
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele Bezpečnostní značka: 3								
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC Nelze aplikovat								

**ODDÍL 15: Informace o předpisech**

15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí / specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi Nařízení (ES) 1907/2006 (REACH) Nařízení (ES) 1272/2008 (CLP) Nařízení (EU) 830/2015 Zákon o odpadech v platném znění
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti Nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

a)	15.03.2020: Vydání bezpečnostního listu dle Nařízení (ES) 1907/2006 REACH, dle nařízení EU 830/2015 a podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP.																								
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám <table border="1"> <tr> <td>DNEL</td> <td>Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PNEC</td> <td>Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)</td> </tr> <tr> <td>PEL</td> <td>přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)</td> </tr> <tr> <td>NPK-P</td> <td>nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit</td> </tr> <tr> <td>CLP</td> <td>nařízení č. 1272/2008/EC</td> </tr> <tr> <td>REACH</td> <td>nařízení č 1907/2006/EC</td> </tr> <tr> <td>PBT</td> <td>látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň</td> </tr> <tr> <td>vPvB</td> <td>látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se</td> </tr> <tr> <td>LD50, LC50, EC50, IC50</td> <td>koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity</td> </tr> <tr> <td>Flam. Liq. 2</td> <td>Hořlavé kapaliny, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>Eye Irrit. 2</td> <td>Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2</td> </tr> <tr> <td>STOT SE 3</td> <td>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky</td> </tr> </table>	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 hod)	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC	REACH	nařízení č 1907/2006/EC	PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň	vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity	Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky
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 hod)																								
NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit																								
CLP	nařízení č. 1272/2008/EC																								
REACH	nařízení č 1907/2006/EC																								
PBT	látko perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň																								
vPvB	látko vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se																								
LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity																								
Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 2																								
Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2																								
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, narkotické účinky																								
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, odborná literatura, bezpečnostní listy složek, www stránky agentury ECHA Klasifikace směsi byla provedena dle klasifikačních pravidel dle ES 1272/2008 – metoda výpočtem.																								
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti a/nebo pokynů pro bezpečné zacházení H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H336 Může způsobit ospalost nebo závratě.																								
e)	Pokyny pro školení Školení bezpečnosti práce pro zacházení s chemickými látkami.																								
f)	Další informace Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu odpovídají našim nejlepším znalostem výrobku v době publikace. Tyto informace slouží pouze k správnější a bezpečnější manipulaci, skladování, dopravě a odstranění výrobku. Nelze na ně pohlížet jako na záruku nebo objasnění kvality výrobku. Tyto informace se vztahují pouze na výslovně udaný materiál a neplatí, je-li použit v kombinaci s jinými materiály nebo jinými, v textu tohoto bezpečnostního listu výslovně neudanými procesy.																								