


BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06
Strana 1 / 8	

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1	Identifikátor výrobku
	Název: Multifunktionsschaum
	Identifikační číslo: nevedeno, směs
	Registrační číslo: nevedeno, směs
1.2	Príslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
	<i>Určené použití:</i> intenzivní čisticí přípravek s aktivní pěnou <i>Nedoporučená použití:</i> používejte směs pouze pro účely, které jsou určeny výrobcem. V opačném případě může být uživatel vystaven nepředvídatelným rizikům.
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
	Dodavatel: DP parts s.r.o.
	Místo podnikání nebo sídlo: Bělehradská 858/23, 120 00 Praha 2
	Telefon: +420 792 215 435
	Email: info@dpparts.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
	Klasifikace směsi nebo látky: Směs je klasifikována jako nebezpečná.
	Klasifikace dle nařízení 1272/2008 CLP: Aerosol 1 H222 H229
	Nebezpečné účinky na zdraví: Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné účinky na životní prostředí: Nejsou klasifikovány.
	Nebezpečné fyzikálně-chemické účinky: Extrémně hořlavý aerosol. Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
2.2	Prvky označení
	Výstražný symbol nebezpečnosti: 
	Signální slovo: Nebezpečí
	Standardní věty o nebezpečnosti: H222 Extrémně hořlavý aerosol. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
	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. P211 Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. P251 Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití. P410+P412 Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C. P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06
Strana 2 / 8	

	Označení dle nařízení Rady (ES) č. 648/2004 o detergitech:	Uhlovodíky, alifatické. 5 - 15%, aniontové povrchově aktivní látky <5%
2.3	Další nebezpečnost: Směs není hodnocena jako PBT nebo vPvB. Pozor! Nádobu je pod tlakem. Zahřívání vede k zvýšení tlaku v nádobě a nebezpečí exploze. Při nedostatečném větrání může tvořit se vzduchem výbušné směsi.	

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.1	Látky Nevztahuje se			
3.2	Směsi Kapalná směs s hnacím plynem v aerosolové nádobě.			
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	10-20	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	Spec. konc. limit Eye Irrit. 2; H319: c ≥ 50 %
Propan	74-98-6 200-827-9 601-003-00-5 01-2119486944-21	2,5-10	Flam. Gas. 1, H220 Press. Gas, H280	
Isobutan	75-28-5 200-857-2 601-004-00-0 01-2119485395-27	2,5-10	Flam. Gas. 1, H220 Press. Gas, H280	
Amoniak, roztok	1336-21-6 215-647-6 007-001-01-2 02-2119752451-43	0,1-<1	Skin Corr. 1B, H314 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400	Spec. konc. limit STOT SE 3; H335: C ≥ 5 %

Plné znění H-vět je uvedeno v oddíle 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. Při bezvědomí nepodávat nic ústy. Při nadýchání: Vyveďte postiženého na čerstvý vzduch, udržujte jej v klidu a teple. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. Při styku s kůží: V případě kontaktu s kůží, okamžitě omyjte velkým množstvím vody. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte lékaře. Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte. Při zasažení očí: Otevřené oči okamžitě vypláchnout vodou pod dobu nejméně 15 minut, nevyplachujte silným proudem vody – hrozí poranění rohovky. Přetrvávají-li potíže, vyhledejte odborného lékaře. Při požití: Nevyvolávejte zvracení. Vypláchnout ústa vodou. Okamžitě volejte lékaře.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Informace není k dispozici.
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: hasící pěna, oxid uhličitý, hasicí prášek, vodní mlha Nevhodná hasiva: plný proud vody
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Strana 3 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Multifunktionsschaum	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020 Verze č. 1,06
--------------	--	---

	Páry mohou tvořit se vzduchem výbušné směsi. Při požáru se může vytvářet oxid uhličitý, oxid uhelnatý a jiné nebezpečné plyny. Vdechování produktů rozkladu může vyvolat vážné poškození zdraví.
--	--

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 vpuštěna 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. Odstranit zdroje vznícení. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechovat páry/aerosol. Dodržovat pravidla a předpisy bezpečnosti práce při práci s chemickými přípravky. Používat osobní ochranné pomůcky.
------------	---

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

6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění Zabezpečit dostatečné větrání. Uniklý rozlitý materiál seberte pomocí vhodného sorbentu (písek, křemelina, univerzální pojivo). Sebraný materiál uložte do vhodné nádoby a nechte zlikvidovat specializovanou firmou v souladu se zákonem o odpadech.
------------	---

6.4	Odkaz na jiné oddíly 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 páry/aerosoly. Zamezte styku s kůží a očima. Po použití si umyjte ruce. Osobní ochranné prostředky viz odd. 8. Během používání produktu nepijte, nejezte, nekuřte. Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Ani po použití nádobu neotevírejte násilím a nespalujte. Udržujte z dosahu zdrojů tepla, jisker a plamenů. Nemíchejte s jinými chemikáliemi.
------------	--

7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí Skladovat v originálních, těsně uzavřených nádobách na dobře větraném a chladném místě. Nejezte, nepijte a nekuřte v místech kde je přípravek skladován a používán. Chránit před přímým slunečním svitem a teplotami nad 50°C. Chránit před mrazem. Uchovávejte z dosahu zdrojů tepla a zápalných materiálů.
------------	---

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

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

8.1	Kontrolní parametry
------------	----------------------------

	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Strana 4 / 8	Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06

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
Ethanol	64-17-5	1000	3000	-
64-17-5 ethanol Zaměstnanec DNEL, akutní inhalace místní 1900 mg / m ³ Zaměstnanec DNEL, dlouhodobý dermální systém 343 mg / kg tělesné hmotnosti / den Spotřebitelské DNEL, akutní inhalace lokální 950 mg / m ³ Spotřebitelé DNEL, dlouhodobý perorální systémový systém 87 mg / kg tělesné hmotnosti / den Spotřebitelé DNEL, dlouhodobý dermální systém 206 mg / kg tělesné hmotnosti / den Hodnoty PNEC 64-17-5 ethanol Sladká voda 0,96 mg / l Mořská voda 0,79 mg / l Sladkovodní sediment 3,6 mg / kg Mořský sediment 2,9 mg / kg Mikroorganismy v čistírnách odpadních vod 580 mg / l Půda 0,63 mg / kg				

8.2	Omezování expozice Zajistit dostatečné větrání. Zajistit, aby s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. Po skončení práce si důkladně umýt ruce vodou a mýdlem. Na pracovišti zajistit zařízení pro výplach očí (oční sprcha). 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 nedostatečného větrání používejte ochranu dýchacích cest. Ochrana očí: Ochranné brýle s boční ochranou Ochrana rukou: Ochranné rukavice odolné produktu – materiál nitrilkaučuk; tloušťka materiálu: >0,45 mm, doba průniku: >240 min Ochrana kůže: Používejte vhodný ochranný antistatický oděv a obuv Omezování expozice životního prostředí Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrovaného přípravku do vodních toků, půdy a do kanalizace.
------------	--

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
Skupenství:	Aerosol	
Barva:	bílý	
Zápach:	Charakteristický	
Prahová hodnota zápalu:	Informace není k dispozici	
pH (20°C):	Informace není k dispozici	
Bod tání (°C):	Informace není k dispozici	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C):	Informace není k dispozici	
Bod vzplanutí (°C):	Informace není k dispozici	
Rychlost odpařování	Informace není k dispozici	
Výbušnost:	Výrobek není výbušný, ale mohou se tvořit výbušné / hořlavé směsi par / vzduch.	
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	

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06
Strana 5 / 8	

Hustota (20°C)	0,90757 g/cm ³
Rozpustnost ve vodě	Částečně mísitelný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol / voda:	Informace není k dispozici
Teplota samovznícení:	>200 °C
Teplota vznícení:	Informace není k dispozici
Teplota rozkladu:	Informace není k dispozici
Viskozita:	Informace není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Informace není k dispozici

9.2 Další informace
Obsah VOC: 22,7 %, 211 g/l

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	Stabilní při běžných podmínkách použití a skladování.
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	Žádné nebezpečné reakce nejsou známy. Páry jsou těžší než vzduch a mohou se vzduchem tvořit výbušné směsi. Vzhledem k vysokému tlaku hrozí nebezpečí prasknutí nádob při zvýšení teploty.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Extrémně hořlavý aerosol. Uchovávat mimo dosah tepla, horkých povrchů, jisker, otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení. Zákaz kouření. Chránit před přímým slunečním zářením a nevystavovat teplotám nad 50 °C.
10.5 Neslučitelné materiály	Zdroje tepla
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. ATEmix LC50, inhalace (pára) (4 h) mg/l krysy LC50, inhalace (prach, mlha, kouř) 718 mg/l 64-17-5 ethanol Orálně LD50 7060 mg/kg krysa inhalačně (4 h) páry LC50 20000 mg/l krysa 74-98-6 propan inhalačně (4 h) páry LC50 20 mg / l krysa 75-28-5 isobutan inhalačně (4 h) páry LC50 > 50 mg / l krysa
b) Žíravost/dráždivost pro kůži	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
c) Vážné poškození očí / podráždění očí	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
d) Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e) Mutagenitav 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06
Strana 6 / 8	

- 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 klasifikována jako nebezpečná pro vodní organismy.
 64-17-5 ethanol
 Akutní toxicita pro ryby LC50 8140 mg/l 96 h *Leuciscus idus*
 Akutní toxicita pro řasy ErC50 275 mg/l 72 h *Chlorella vulgaris*
 Akutní toxicita korýši EC50 > 10000 mg/l 48 h *Daphnia magna*
 Toxicita pro ryby NOEC > 0,8 mg/l 42 d
 Toxicita pro řasy NOEC 675 mg/l, 4 d
 Toxicita korýši NOEC 22.6 mg/l, 10 d
 74-98-6 propan
 Akutní toxicita pro ryby LC50 27,98 mg/l, 96 h
 Akutní toxicita pro řasy ErC50 7,71 mg/l, 96 h, zelená řasa
- 12.2 Perzistence a rozložitelnost**
 Produkt nebyl testován.
 Ethanol: 74 %, 5 dní, lehce biologicky rozložitelný

- 12.3 Bioakumulační potenciál**
 Číslo CAS Název log Pow
 64-17-5 ethanol -0,35
 74-98-6 propan 1,09
 75-28-5 isobutan 2.8

- 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 úniku do kanalizace, povrchových a podzemních vod.

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.
 Doporučený kód odpadu:
 Zcela nebo z části prázdná nádoba s produktem:
 16 05 04* Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky
 Prázdné nádoby obsahující zbytky nebezpečných látek:
 15 01 10* Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami kontaminované
 Prázdné nádoby bez nebezpečných zbytků:
 15 01 04 Kovové obaly
 Případné sorbenty použité při únicích z nádob: 15 02 02* Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
- 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

BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020
Multifunktionsschaum	Verze č. 1,06

Strana 7 / 8

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

	Směs je nebezpečným zbožím pro přepravu			
14.1	UN číslo: 1950			
14.2	Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	AEROSOLY		
	<i>Železniční přeprava RID</i>			
	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>			
	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	2	2	2.1	2.1
14.4	Obalová skupina			
	<i>Pozemní přeprava ADR</i>	<i>Železniční přeprava RID</i>	<i>Námořní přeprava IMDG:</i>	<i>Letecká přeprava ICAO/IATA:</i>
	-	-	-	-
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí			
	Směs není nebezpečná pro životní prostředí při přepravě.			
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele			
	Bezpečnostní značka: 2.1 Klasifikační kód: 5F Omezené množství: 1L Přepravní kategorie: 2 Kód omezení pro tunely: D			
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC			
	Nelze aplikovat			

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1	Předpisy 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)	Změny provedené v bezpečnostním listu v rámci revize 28.07.2020: překlad a uzpůsobení bezpečnostního listu podle přílohy II nařízení REACH a podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008.	
b)	Klíč nebo legenda ke zkratkám	
	DNEL	Derived No Effect Level (odvozená koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PNEC	Predicted No Effect Concentration (odhad koncentrace látky, při které nedochází k nepříznivým účinkům)
	PEL	přípustný expoziční limit, dlouhodobý (8 hod)
	NPK-P	nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit
	CLP	nařízení č. 1272/2008/EC
	IMDG	Mezinárodní kód nebezpečného zboží
	IATA	Mezinárodní asociace leteckých dopravců
	ICAO	Mezinárodní organizace pro civilní letectví
	ADR	Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí
	RID	Nařízení o mezinárodní přepravě nebezpečných věcí železniční dopravou
	REACH	nařízení č 1907/2006/EC
	PBT	látká perzistentní, bioakumulující se a toxická zároveň

Strana 8 / 8	BEZPEČNOSTNÍ LIST podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 Multifunktionsschaum	Datum vydání: 15.10.2015 Datum revize: 28.07.2020 Verze č. 1,06
--------------	--	---

	vPvB	látka vysoce perzistentní a zároveň vysoce bioakumulující se
	Log Pow	logaritmický rozdělovací koeficient oktanol/voda
	LD50, LC50, EC50, IC50	koncentrace látky, která je letální pro 50% organismů ve zkoušce toxicity
	Press. Gas	Plyny pod tlakem: stlačený plyn
	Flam. Gas 1	Hořlavé plyny, kategorie 1
	Aerosol 1	Aerosol, kategorie 1
	Flam. Liq. 2	Hořlavé kapaliny, kategorie 3
	Skin Corr. 1B	Žíravost/dráždivost pro kůži, kategorie 1B
	Eye Irrit. 2	Vážné poškození očí / podráždění očí, kategorie 2
	STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3, podráždění dýchacích cest
	Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí – akutně, kategorie 1
c)	Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat Státní legislativa, původní bezpečnostní list výrobce, www stránky agentury ECHA Hodnocení směsi bylo provedeno na základě výsledků testů a kalkulační metodou nařízení CLP 1272/2008	
d)	Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti H220 Extrémně hořlavý plyn. H222 Extrémně hořlavý aerosol. H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H229 Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout. H280 Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout. H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.	
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.	