


BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nař. 453/2010

Datum vydání: 23.2.2012	Nahrazuje vydání z: -
Datum revize: -	
Název výrobku: CLEANFOX COCKPIT SPRAY	Strana: 1/5

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU	
1.1	Identifikátor výrobku: název: CLEANFOX COCKPIT SPRAY
1.2	registrační číslo: není aplikováno na směs Příslušná určená použití směsi: čisticí prostředek v aerosolovém balení Nedoporučená použití: nejsou známa
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Distributor: CARRWEX s.r.o. Úplná adresa: Slavníkova 2357/9, 100 31 Praha 6 - Břevnov, Česká republika Telefon: +420 602 426 477 E-mail odborně způsobilé osoby odpovědné za bezpečnostní list: msds@czecherosol.cz
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace: (informace pouze pro zdravotní rizika – akutní otravy lidí a zvířat) +420 224 919 293, +420 224 915 402 (nepřetržitě) Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, Praha 2

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI	
2.1	Klasifikace směsi ve smyslu zákona 350/2011Sb. ve znění pozdějších právních předpisů: Nebezpečný F+, Nebezpečný pro životní prostředí (bez výstražného symbolu) Nejzávažnější nepříznivé účinky : - fyzikálně-chemické: přípravek je klasifikován jako extrémně hořlavý - na lidské zdraví: přípravek není klasifikován jako toxický nebo zdraví škodlivý - na životní prostředí: škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
2.2	Prvky označení Výstražný symbol nebezpečnosti  Signální slovo Extrémně hořlavý Standardní věty o nebezpečnosti: R 12-52/53-67 Extrémně hořlavý. Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. Vdechování par může způsobit ospalost a závratě. Pokyny pro bezpečné zacházení: S 2-16-23-25-46-51 Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření. Nevdechujte aerosoly. Zamezte styku s očima. Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Používejte jen v dobře větraných prostorách. Jiné použitelné prvky označení: Názvy nebezpečných složek: - Označení jako detergent: obsahuje 30% a více alifatické uhlovodíky, méně než 5% parfumu + alergenní složky podle druhu parfému Označení jako aerosol: Nádobka je pod tlakem: nevystavujte slunečnímu záření a teplotám nad 50°C. Ani vyprázdňovanou nádobku neprorážejte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do otevřeného ohně nebo na žhavé předměty.
2.3	Další nebezpečnost: není známa

3. SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH							
Výrobek (směs) obsahuje tyto nebezpečné látky:				Klasifikace podle směrnice 67/548/ES		Klasifikace podle nařízení (ES) 1272/2008	
Chemický název	rozmezí obsahu v %hm.	Registr. číslo	CAS EC	Písmenný symbol	R-věty *	Kód třídy, Kategorie nebezpečnosti	H-věty *
Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (<0,01%aromátů)	<20	01-2119475514-35	- 921-024-6	F, Xn,N	11-38-51/53-65-67	Flam. Liq 2 Skin Irrit. 2 Aquat.Chron.2 Asp.Tox.1 STOT SE3	225 315 411 304 336
Uhlovodíky, C10-C13, n-alkany, isoalkany, cyklické, (<0,03%aromátů)	<10	01-2119457273-39	- 918-481-9	Xn	65-66	Asp.Tox.1	304 EUH 066

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nař. 453/2010

Datum vydání: 23.2.2012	Nahrazuje vydání z: -
Datum revize: -	
Název výrobku: CLEANFOX COCKPIT SPRAY	Strana: 2/5

Propan-2-ol	<5	01-2119457558-25	67-63-0	F, Xi	11-36-67	Flam. Liq 2 Eye Irrit. 2 STOT SE3	225
			200-661-7				319 336
Isobutan	<60	01-2119485395-27	75-28-5	F+	12	Flam.gas 1 Press gas	220
			200-857-2				
Propan	<10	01-2119486944-21	74-98-6	F+	12	Flam.gas 1 Press gas	220
			200-827-9				
Butan	<10	01-2119474691-32	106-97-8	F+	12	Flam.gas 1 Press gas	220
			203-448-7				

Poznámky: * úplné znění zde uvedených R-vět a H-vět viz oddíl 16.
Hodnoty expozičních limitů, pokud jsou stanoveny, jsou uvedeny v oddílu 8.

4.	POKYNY PRO PRVNÍ POMOC
4.1	Popis první pomoci: Při nadýchání: odvést postiženého na čerstvý vzduch Při styku s kůží: umýt zasaženou kůži vodou a mýdlem, při přetrvávajícím podráždění kůže zajistit ošetření lékařem Při zasažení očí: vypláchnout oči proudem čisté vody, při přetrvávání potíží zajistit ošetření lékařem Při požití: nevyvolávat zvracení , zajistit ošetření lékařem
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: podráždění očí
4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření: okamžitá pomoc lékaře je nutná jen při požití velkého množství přípravku

5.	OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU
5.1	Hasiva: vhodná: voda, CO ₂ , prášek, pěna, vodní mlha. Hasiva nevhodná: přímý vodní proud
5.2	Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi: Při hoření se mohou uvolňovat toxické plyny. Teplo z požáru zvyšuje vnitřní tlak v nádobkách a způsobuje jejich exploze obvykle spojené se vznícením hořlavého obsahu. Explodující nádobky mohou odlétávat až do vzdálenosti desítek metrů.
5.3	Pokyny pro hasiče: Požární ochranný oblek, v nebezpečné zóně též tepelně ochranný oblek a izolační dýchací přístroj. Zabránit průniku hasebních vod do životního prostředí.

6.	OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:
6.1.1	Pro pracovníky kromě pracovníků zasahujících v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. a) použít vhodné ochranné pomůcky (viz oddíl 8)
6.1.2	Pro pracovníky zasahující v případě nouze: Zákaz kouření. Odstranit všechny zdroje zapálení. a) použít vhodné ochranné pomůcky (viz oddíl 8)
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí: Zabránit průniku do půdy a povrchových vod.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Rozlitou náplň nechat vsáknout do inertního porézního materiálu (např. piliny, písek, Vapex), umístit do uzavřeného obalu a likvidovat v souladu s platnou legislativou. Oplachové vody likvidovat po naředění do kanalizace
6.4	Odkaz na jiné oddíly: není aplikováno

7.	ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení: Nevdechujte aerosol. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Při používání chraňte oči před zasažením. Nádobka je pod tlakem. Nevystavujte teplotám nad 50°C ani slunci. Prázdou nádobku neporazujte a nevhazujte do ohně. Nestříkejte do ohně nebo na žhavé předměty. Při aplikaci nejezte, nepijte a nekuřte. Nesmí být použito jinak než je uvedeno v návodu.
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí: Skladujte při teplotách 0°C až 30°C v suchých krytých skladech. Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení – zákaz kouření.
7.3	Specifické konečné použití: není požadováno

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nař. 453/2010

Datum vydání: 23.2.2012	Nahrazuje vydání z: -
Datum revize: -	
Název výrobku: CLEANFOX COCKPIT SPRAY	Strana: 3/5

8.	OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY																														
8.1	Kontrolní parametry: Expoziční limity podle Nařízení vlády 361/2007 Sb.: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">název látky (složky)</th> <th style="width: 20%;">CAS</th> <th style="width: 20%;">PEL/NPK-P (mg/m³)</th> <th style="width: 15%;">Poznámky</th> <th style="width: 20%;">Faktor přepočtu na ppm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Propan-2-ol</td> <td>67-63-0</td> <td>500/1000</td> <td>D</td> <td>0,407</td> </tr> <tr> <td>Benzíny</td> <td>-</td> <td>400/1000</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table> Expoziční limity podle Směrnice 39/2000/EC a 15/2006/EC: nejsou <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">Název látky (složky)</th> <th style="width: 20%;">CAS</th> <th style="width: 15%;">TWA / 8 hodin</th> <th style="width: 15%;">STEL / krátká doba</th> <th style="width: 25%;">Poznámka</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>mg/m³</td> <td>ppm</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead></table> Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro přípravek nejsou stanoveny ve vyhlášce 432/2003 Sb.	název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm	Propan-2-ol	67-63-0	500/1000	D	0,407	Benzíny	-	400/1000	-	-	Název látky (složky)	CAS	TWA / 8 hodin	STEL / krátká doba	Poznámka			mg/m ³	ppm						
název látky (složky)	CAS	PEL/NPK-P (mg/m ³)	Poznámky	Faktor přepočtu na ppm																											
Propan-2-ol	67-63-0	500/1000	D	0,407																											
Benzíny	-	400/1000	-	-																											
Název látky (složky)	CAS	TWA / 8 hodin	STEL / krátká doba	Poznámka																											
		mg/m ³	ppm																												
8.2	Omezování expozice: Vhodné technické kontroly: nejsou nutné																														
8.2.1	Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků: při běžné manipulaci žádná																														
8.2.2	Ochrana očí a obličeje, rukou a dýchacích cest: při běžné manipulaci žádná Tepelné nebezpečí: při běžné manipulaci žádné																														
8.2.3	Omezování expozice životního prostředí: zabránit úniku kapalných složek přípravku do životního prostředí																														

9.	FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech vzhled: skupenství (při 20 ⁰ C): rovnovážný systém kapalina – pára v uzavřené tlakové nádobce, barva: bezbarvá až nažloutlá po rozpouštění zápach (vůně): po rozpouštění prahová hodnota zápachu: nestanovuje se pH (1% vodní výluh): 6-7 bod tání / bod tuhnutí: nelze stanovit počáteční bod varu a rozmezí bodu varu: nelze stanovit bod vzplanutí (propan-butan): cca -80 ⁰ C rychlost odpařování: nestanovuje se hořlavost: extrémně hořlavý mezní hodnoty výbušnosti (propan-butan): horní mez (%obj.): 11,2; dolní mez (%obj.): 1,4 tlak páry při 20 ⁰ C: 0,35 MPa relativní hustota par: 1,79-1,94 relativní hustota při 20 ⁰ C: 640-650 kg/m ³ rozpustnost: ve vodě: nerozpustný, v tucích (olej): částečně rozpustný rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: nelze stanovit teplota samovznícení: (propan-butan): cca 365 ⁰ C teplota rozkladu: nestanovuje se viskozita: nelze stanovit výbušné vlastnosti: nemá oxidační vlastnosti: nemá
9.2	Další informace (propan-butan) teplotní třída: T 2, skupina výbušnosti: II A, výhřevnost: 46 MJ/kg Obsah těžkých organických látek (VOC) v kg/kg: 0,872 Obsah celkového organického uhlíku (TOC) kg/kg: 0,714

10.	STÁLOST A REAKTIVITA
10.1	Reaktivita: není reaktivní
10.2	Chemická stabilita: za teploty okolí stabilní
10.3	Možnost nebezpečných reakcí: nejsou známy
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit: i krátkodobé teploty nad 50 ⁰ C
10.5	Neslučitelné materiály: silné žíraviny, silná oxidovadla
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu: za normálních podmínek se přípravek nerozkládá, při termickém rozkladu se mohou uvolňovat oxidy uhlíku a dusíku

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nař. 453/2010

Datum vydání: 23.2.2012	Nahrazuje vydání z: -
Datum revize: -	
Název výrobku: CLEANFOX COCKPIT SPRAY	Strana: 4/5

11.	TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE																																	
11.1	Informace o toxikologických účincích: pro přípravek nejsou k dispozici																																	
	<table border="0"> <tr> <td>pro nebezpečné látky obsažené ve výrobku (zdroj):</td> <td>Propan-2-ol (bezpečnostní list dodavatele)</td> <td>Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (<0,01%aromátů) (bezpečnostní list dodavatele)</td> </tr> <tr> <td>a) akutní toxicita:</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>- LD₅₀ orálně, potkan (mg/kg):</td> <td>5280</td> <td>>2000</td> </tr> <tr> <td>- LD₅₀ dermálně, králik (mg/kg):</td> <td>12800</td> <td>>2000</td> </tr> <tr> <td>- LD₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):</td> <td>72,6</td> <td>>12</td> </tr> <tr> <td>b) dráždivost:</td> <td>dráždí oči</td> <td>dráždí kůži</td> </tr> <tr> <td>c) žíravost:</td> <td>není žíravý</td> <td>není žíravý</td> </tr> <tr> <td>d) senzibilizace:</td> <td>není senzibilizující</td> <td>není senzibilizující</td> </tr> <tr> <td>e) toxicita opakované dávky:</td> <td>nesledována</td> <td>nesledována</td> </tr> <tr> <td>f) karcinogenita, g) mutagenita:</td> <td>{na základě dostupných údajů nejsou</td> <td>{na základě dostupných údajů nejsou</td> </tr> <tr> <td>h) toxicita pro reprodukci:</td> <td>kritéria pro klasifikaci splněna</td> <td>kritéria pro klasifikaci splněna</td> </tr> </table>	pro nebezpečné látky obsažené ve výrobku (zdroj):	Propan-2-ol (bezpečnostní list dodavatele)	Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (<0,01%aromátů) (bezpečnostní list dodavatele)	a) akutní toxicita:			- LD ₅₀ orálně, potkan (mg/kg):	5280	>2000	- LD ₅₀ dermálně, králik (mg/kg):	12800	>2000	- LD ₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):	72,6	>12	b) dráždivost:	dráždí oči	dráždí kůži	c) žíravost:	není žíravý	není žíravý	d) senzibilizace:	není senzibilizující	není senzibilizující	e) toxicita opakované dávky:	nesledována	nesledována	f) karcinogenita, g) mutagenita:	{na základě dostupných údajů nejsou	{na základě dostupných údajů nejsou	h) toxicita pro reprodukci:	kritéria pro klasifikaci splněna	kritéria pro klasifikaci splněna
pro nebezpečné látky obsažené ve výrobku (zdroj):	Propan-2-ol (bezpečnostní list dodavatele)	Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické, <5% n-hexanu (<0,01%aromátů) (bezpečnostní list dodavatele)																																
a) akutní toxicita:																																		
- LD ₅₀ orálně, potkan (mg/kg):	5280	>2000																																
- LD ₅₀ dermálně, králik (mg/kg):	12800	>2000																																
- LD ₅₀ inhalačně, potkan (mg/L):	72,6	>12																																
b) dráždivost:	dráždí oči	dráždí kůži																																
c) žíravost:	není žíravý	není žíravý																																
d) senzibilizace:	není senzibilizující	není senzibilizující																																
e) toxicita opakované dávky:	nesledována	nesledována																																
f) karcinogenita, g) mutagenita:	{na základě dostupných údajů nejsou	{na základě dostupných údajů nejsou																																
h) toxicita pro reprodukci:	kritéria pro klasifikaci splněna	kritéria pro klasifikaci splněna																																
11.1.7	Informace o pravděpodobných cestách expozice: požití, vdechování, styk s očima, pokožkou																																	
11.1.8	<p>Příznaky odpovídající fyzikálním, chemickým a toxikologickým vlastnostem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - při požití (velkého množství): nevolnost, zvracení - vdechování (velkého množství): malátnost, bolest hlavy, podráždění dýchacích cest - styk s očima: může způsobit podráždění - styk s pokožkou: při dlouhodobé expozici může dráždit, vysušovat, způsobit popraskání kůže 																																	
11.1.9	Opožděné a okamžité účinky a chronické účinky krátkodobé a dlouhodobé expozice: nejsou známy																																	
11.1.10	Interaktivní účinky: nejsou známy																																	
11.1.12	Informace o směsích ve srovnání s informacemi o látkách: u směsi se nepředpokládají horší účinky na zdraví než u nebezpečných složek.																																	

12.	EKOLOGICKÉ INFORMACE
12.1	<p>Toxicita: akutní toxicita pro vodní organismy: pro přípravek nestanovena</p> <ul style="list-style-type: none"> - LC₅₀96h, ryby (mg/L): 9640 (propan-2-ol), 3,2-19 (Uhlovodíky, C6-C7, n-alkany, isoalkany, cyklické) - LC₅₀48h, dafnie (mg/L): 13299 (propan-2-ol) - IC₅₀72h, řasy (mg/L): >1 (propan-2-ol) <p>Účinky na bakterie aktivovaného kalu: nesledováno</p>
12.2	<p>Persistence a rozložitelnost</p> <p>Persistence: ropné uhlovodíky na vzduchu se rozkládají fotodegradací</p> <p>Schopnost látek rozkládat se v čistírnách odpadních vod: nestanovena</p> <p>Rozložitelnost: produkt není snadno biologicky rozložitelný</p>
12.3	Bioakumulační potenciál: nejsou k dispozici žádné údaje
12.4	Mobilita v půdě: nejsou k dispozici žádné údaje
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB: látky ve směsi nejsou posuzovány jako PBT a vPvB
12.6	Jiné nepříznivé účinky: nejsou známy

13.	POKyny PRO ODSTRAŇOVÁNÍ
13.1	<p>Metody nakládání s odpady:</p> <p>Vhodné metody pro odstraňování látky nebo přípravku a znečištěného obalu:</p> <p>Způsoby zneškodňování přípravku: spálení ve spalovně odpadů nebo uložení ve sběrně nebezpečných odpadů. Kód odpadu: 200113 (komunální odpad- rozpouštědla). Kategorie odpadu: N</p> <p>Způsoby zneškodňování obalu: uložení do komunálního odpadu nebo prázdný obal do sběru druhotných surovin. Kód odpadu: 200140 (komunální odpad – kovy). Kategorie odpadu: O</p> <p>Fyzikální/chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady: nejsou známy</p> <p>Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace: není třeba</p> <p>Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady: viz část 7</p> <p>Právní předpisy o odpadech:</p> <p>Zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů</p> <p>Vyhláška č. 381/2001, kterou se stanoví katalog odpadů, ve znění pozdějších právních předpisů</p>

BEZPEČNOSTNÍ LIST dle Nařízení (ES) 1907/2006 ve znění nař. 453/2010

Datum vydání: 23.2.2012	Nahrazuje vydání z: -
Datum revize: -	
Název výrobku: CLEANFOX COCKPIT SPRAY	Strana: 5/5

14.	INFORMACE PRO PŘEPRAVU																								
14.1	Speciální preventivní opatření: žádná																								
14.2	Přepravní klasifikace:																								
	<table border="0"> <tr> <td>ADR/RID:</td> <td>ICAO/IATA:</td> <td>IMDG:</td> </tr> <tr> <td>Číslo UN: 1950</td> <td>Číslo UN: 1950</td> <td>Číslo UN: 1950</td> </tr> <tr> <td>Třída: 2</td> <td>Třída: 2.1</td> <td>Třída: 2</td> </tr> <tr> <td>Klasifikační kód: 5 F</td> <td>Nálepky nebezpečí: Flamm. Gas</td> <td>Vedlejší rizika: nejsou</td> </tr> <tr> <td>Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé</td> <td>Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé</td> <td>Pojmenování: AEROSOLY</td> </tr> <tr> <td>Obalová skupina: není určena</td> <td>Obalová skupina: není určena</td> <td>Látka znečišťující moře: není</td> </tr> <tr> <td>Omezené množství: 1L</td> <td>LQ: do 30 kg</td> <td>Omezené množství: 1 L</td> </tr> <tr> <td>Kód omezení průjezdu tunelem: D</td> <td></td> <td>EMS: F-D, S-U</td> </tr> </table>	ADR/RID:	ICAO/IATA:	IMDG:	Číslo UN: 1950	Číslo UN: 1950	Číslo UN: 1950	Třída: 2	Třída: 2.1	Třída: 2	Klasifikační kód: 5 F	Nálepky nebezpečí: Flamm. Gas	Vedlejší rizika: nejsou	Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé	Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé	Pojmenování: AEROSOLY	Obalová skupina: není určena	Obalová skupina: není určena	Látka znečišťující moře: není	Omezené množství: 1L	LQ: do 30 kg	Omezené množství: 1 L	Kód omezení průjezdu tunelem: D		EMS: F-D, S-U
ADR/RID:	ICAO/IATA:	IMDG:																							
Číslo UN: 1950	Číslo UN: 1950	Číslo UN: 1950																							
Třída: 2	Třída: 2.1	Třída: 2																							
Klasifikační kód: 5 F	Nálepky nebezpečí: Flamm. Gas	Vedlejší rizika: nejsou																							
Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé	Pojmenování: AEROSOLY,hořlavé	Pojmenování: AEROSOLY																							
Obalová skupina: není určena	Obalová skupina: není určena	Látka znečišťující moře: není																							
Omezené množství: 1L	LQ: do 30 kg	Omezené množství: 1 L																							
Kód omezení průjezdu tunelem: D		EMS: F-D, S-U																							

15.	INFORMACE O PŘEDPÍSECH
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí /specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Zákon č. 350/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů. Vyhláška 402/2011 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů Nařízení 1272/2008/EC ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení vlády č. 194/2001 Sb. ve znění pozdějších právních předpisů. Nařízení 648/2004/EC ve znění pozdějších právních předpisů.
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti: Na látky obsažené v přípravku zatím nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

16.	DALŠÍ INFORMACE
16.1	Seznam R a H-vět, uvedených v bodě 3: R11 Vysoce hořlavý. R12 Extrémně hořlavý. R 36 Dráždí oči R 38 Dráždí kůži R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic R 66 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě H220 Extrémně hořlavý plyn. H225 Vysoce hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt H315 Dráždí kůži H319 Způsobuje vážné podráždění očí H336 Může způsobit ospalost nebo závratě H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže
16.2	Údaje obsažené v tomto bezpečnostním listě se týkají pouze uvedeného výrobku a odpovídají stavu poznání a zkušeností k datu jeho vyhotovení. Údaje budou aktualizovány dle potřeby. Tento list není specifikací výrobku ani návodem k použití - ten je uveden na etiketě obalu každého výrobku. Výrobce nebere odpovědnost za jiné než doporučené použití. Za zacházení podle existujících právních a technických předpisů odpovídá uživatel. Zdroje dat: bezpečnostní listy látek obsažených ve směsi, informace o látkách v IUCLID Datasets, ECHA
16.3	Změny oproti předchozímu vydání: nejsou Změny při revizi bezpečnostního se vyznačují kurzívou.