



BEZPEČNOSTNÍ LIST

(Nařízení REACH (ES) č. 1907/2006 – č. 2015/830)

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1. Identifikátor produktu

Název produktu: AMPHOSPRAY 41
Kód produktu: 289000.

1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Dezinfekce povrchů a materiálů.
Další informace o označení produktu najdete na etiketě.

1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Registrovaný název společnosti: Laboratoires ANIOS.
Adresa: PAVE DU MOULIN .59260.LILLE - HELLEMMES.FRANCE.
Telefon: + 33 (0)3 20 67 67 67. Fax: + 33 (0)3 20 67 67 68.
e-mail: fds@anios.com
www.anios.com

1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace: + 33(0)1 45 42 59 59.

Asociace/Organizace: INRS.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Klasifikace látky podle nařízení ES č.1272/2008 a jeho novel.

Hořlavá kapalina, kategorie 3 (Flam. Liq. 3, H226).
Dráždění očí, kategorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).
Nebezpečná pro vodní prostředí – chronické nebezpečí, kategorie 3 (Aquatic Chronic 3, H412).

2.2. Prvky označení

V souladu s nařízením ES č.1272/2008 a jeho novel.

Výstražné symboly nebezpečnosti:



GHS07

GHS02

Signální slovo:

VAROVÁNÍ

Standardní věty o nebezpečnosti:

H226	Hořlavá kapalina a páry.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení - obecně:

P102 Udržujte mimo dosah dětí.

Pokyny pro bezpečné zacházení - prevence:

P210	Chraňte před jiskrami a otevřeným ohněm. Zákaz kouření.
P261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
P273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
P280	Používejte ochranné rukavice.

Pokyny pro bezpečné zacházení - reakce:

P305 + P351 + P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Opatrně vyplachujte vodou po dobu několika minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

Pokyny pro bezpečné zacházení - Skladování :

P403 Skladujte na dobře větraném místě. Pokyny pro bezpečné zacházení - likvidace:

P501 Produkt a prázdné obaly od produktu likvidujte jako nebezpečný odpad.

2.1. Ostatní rizika

Tato směs neobsahuje látky klasifikované jako 'Látky vzbuzující mimořádné obavy' (SVHC) $\geq 0.1\%$ publikované Evropskou agenturou pro chemikálie (ECHA) v článku 57 REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>.

Na základě současných znalostí nebyla identifikována žádná rizika.

ODDDÍL 3: SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

Znění standardních vět o nebezpečnosti (H a EUH věty): viz § 16.

3.2. Směsi

Složení :

Identifikace	(EC) 1272/2008	Poznámka	%
CAS: 64-17-5 EC: 200-578-6 REACH: 01-2119457610-43 ETHYLALKOHOL	GHS07, GHS02 Dgr Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319	[1]	25 \leq x % < 50
CAS: 7173-51-5 EC: 230-525-2 DIDECYLDIMETHYLAMMONIUM CHLORID	GHS06, GHS05, GHS09 Dgr Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1		0 \leq x % < 2.5
CAS: 27083-27-8 POLYHEXAMETHYLEN BIGUANID HYDROCHLORID	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318 Carc. 2, H351 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 10	[2]	0 \leq x % < 2.5
CAS: 2372-82-9 EC: 219-145-8 N-(3-AMINOPROPYL)-N-DODECYLPROP ANE-1,3-DIAMIN	GHS07, GHS05, GHS09, GHS08 Dgr Acute Tox. 4, H302 Skin Corr. 1A, H314 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 2, H411 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 10		0 \leq x % < 2.5

Informace o složkách:

[1] Látka, pro kterou jsou k dispozici maximální limity expozice na pracovišti.

[2] Karcinogenní, mutagenní a reprotoxická látka (CMR).

CAS: 67-63-0 EC: 200-661-7	PROPAN-2-OL
CAS: 67-63-0 REACH: 01-2119457558-25 : GHS02, GHS07 Dgr Flam. Liq. 2 : H225 ; Eye Irrit. 2 : H319 ; STOT SE 3 : H336	[1]

x % < 1

ODDÍL 4 : POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

Obecně platí, že v případě pochybností nebo při přetrvávajících symptomech musí být přivolán lékař.
NIKDY nic nepodávejte ústy osobám v bezvědomí.

4.1. Popis první pomoci

Při vdechnutí:

Postiženou osobu dopravte mimo místo expozice na čerstvý vzduch.

Při zasažení očí:

Vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou nasazeny.

Vyplačujte pečlivě měkkou čistou vodou po dobu 15 minut, přičemž držte oční víčka otevřená.

V případě zarudnutí, bolesti nebo zhoršení zraku vyhledejte očního lékaře. Ukažte tento obal nebo štítek.

Při potřísnění pokožky nebo kontaktu s pokožkou:

Okamžitě odstraňte kontaminovaný nebo potřísněný oděv. Kontaminovaný oděv nepoužívejte, dokud není vyčištěn.

Okamžitě jej pečlivě opláchněte vodou.

Při podráždění pokožky vyhledejte lékařskou pomoc. Lékaři ukažte tento obal nebo etiketu.

Při požití:

Vypláchněte ústa, nevyvolávejte zvracení, udržujte postiženého v klidu a odvezte ho na kliniku nebo k lékaři. Ukažte obal nebo etiketu.

4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Viz § 11

4.3. Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Viz doporučení lékaře.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

Hořlavá látka.

Oxidační produkty uchovávejte daleko od ohně.

Všechny hořlavé materiály odstraňte z blízkosti ohně.

V případě požáru, je-li to možné bez rizika, odstraňte všechny nádoby vystavené ohni a uložte je na bezpečném místě, mimo jakýkoli zdroj tepla.

5.1. Hasiva

Vhodné způsoby hašení

Zabraňte vniknutí odtoku z hasicího zařízení nebo kontaminované vody po hašení do kanalizace nebo vodních toků.

Používejte práškové nebo pěnové hasicí přístroje.

Speciální pěny pro polární kapaliny, prášky a oxid uhličitý.

5.2. Zvláštní nebezpečnosti vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru často vzniká hustý černý kouř. Vdechování nebezpečných produktů rozkladu může vést k vážnému poškození zdraví.

Nevdechujte kouř.

5.1. Pokyny pro hasiče

Hasiči musí být vybaveni autonomními izolačními dýchacími přístroji.

Noste kompletní ochranný oblek.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Dodržujte bezpečnostní opatření uvedená v oddílech 7 a 8.

Přemístěte všechny hořlavé zdroje mimo nebezpečnou oblast a udržujte je mimo místo zásahu.

Nedovoďte vstup nechráněným osobám.

Odstraňte všechny možné zdroje vznícení a vyvětrejte prostory.

6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Úniky nebo rozlitý prostředek zachyťte a kontrolujte pomocí nehořlavých absorpčních materiálů, jako je písek, zemina, vermikulit, diatomitická zemina a uložte do sudů určených k likvidaci odpadu.

Pokud výrobek kontaminuje vodní toky, řeky nebo kanalizaci, upozorněte příslušné orgány v souladu se zákonnými postupy.

K likvidaci shromážděného odpadu použijte sudy v souladu s platnými předpisy (viz oddíl 13).

Nezbavujte se odpadu v přírodě (vodní toky, půda a vegetace...)

6.3. Metody a materiál pro zachycení a úklid

Rozlitý produkt zachyťte savými nehořlavými materiály, zametěte a odstraňte pomocí lopaty. Veškerý odpad uložte do sudů k likvidaci. Nemíchejte s žádným jiným odpadem.

Rozlitý výrobek nevracejte zpět do původního obalu s úmyslem opětovného použití.

6.4. Odkaz na jiné oddíly

Pokyny pro likvidaci, viz Oddíl 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ**7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima.

Používejte v souladu s pokyny pro uživatele na etiketě

Manipulujte s prostředkem na dobře větraném místě (10 až 15 výměn vzduchu za hodinu).

Manipulujte s prostředkem při teplotě nepřesahující 45 °C.

Manipulujte s prostředkem na dobře větraném místě s odsáváním u zdroje při přelévání.

Fire prevention:

Obaly uchovávejte těsně uzavřené a z dosahu zdroje tepla, jisker a otevřeného ohně.

Zabraňte přístupu nepovolaným osobám.

Uchovávejte mimo dosah zdrojů vznícení - nekuřte.

Uchovávejte mimo dosah hořlavých materiálů.

Doporučené zařízení a postupy:

Informace o osobní ochraně viz oddíl 8.

Dodržujte bezpečnostní opatření uvedená na etiketě a také předpisy průmyslové bezpečnosti.

Vždy se vyhněte vniknutí této směsi do očí.

Obaly, které byly otevřeny, musí být opět pečlivě uzavřeny a skladovány ve svislé poloze.

Zdroj vody se musí nacházet v blízkosti.

Zajistěte dobré větrání místnosti.

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

Uchovávejte pouze v původním obalu, na chladném a dobře větraném místě, z dosahu všech zdrojů vznícení, tepla a přímého slunečního záření.

Uchovávejte nádobu těsně uzavřenou.

Doporučená teplota skladování: od +5 °C do +25 °C.

Nepoužívejte po uplynutí doby použitelnosti uvedené na obalu.

Uchovávejte mimo dosah dětí

7.3. Specifické/konečné/použití

Pouze pro profesionální použití.

Viz oddíl 1, co se týče označení produktu

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

Informace v této kapitole se vztahují k produktu konkrétně popsánému v tomto dokumentu. Pokud s výrobkem manipulujete a/nebo jste vystaveni jeho účinkům společně s jinými chemickými činidly, je nutno to vzít v úvahu při výběru osobních ochranných prostředků.

Níže uvedená prahová hodnota expozice a průměrná hodnota expozice jsou uvedeny podle čísla CAS látky. V oddíle 3 je uveden chemický název odpovídající číslu CAS.

8.1. Kontrolní parametry O**Expoziční limity na pracovišti:**

- Německo - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

CAS	VME :	VME :	Nadměrná	Poznámky
67-63-0	200 ml/m3	500 mg/m3	2(II)	DFG, Y
64-17-5		500 ppm 960 mg/m3		2(II)

- Belgie (Nařízení 19/05/2009, 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria :
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-
64-17-5	1000 ppm 1907 mg/m3				

- Francie (INRS - ED984 :2012) :

CAS	VME-ppm :	VME-mg/m3 :	VLE-ppm :	VLE-mg/m3 :	Poznámky:	Č. TMP:
67-63-0	-	-	400	980	-	84
64-17-5	1000	1900	5000	9500	-	84

- Španělsko (Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo (INSHT), květen 2010) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria :
67-63-0	400 ppm	500 ppm	-	-	-
64-17-5	1000 ppm 1910 mg/m3				

- Polsko (2014) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria :
67-63-0	900 mg/m3	1200 mg/m3	-	-	-
64-17-5	1900 mg/m3				

- Česká republika (Nařízení č. 361/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria:
67-63-0	500 mg/m3	1000 mg/m3	-	-	-
64-17-5	1000 mg/m3	3000 mg/m3			

- Slovensko (Nařízení č. 300/2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria:
67-63-0	200 ppm	500 mg/m3	II..1		
64-17-5	500 ppm 960 mg/m3	1920 mg/m3			

- Švýcarsko (SUVA 2015) :

CAS	VME	VLE	Valeur plafond	Poznámky		
67-63-0	500	200	1000	400	4x15	B
64-17-5	500 ppm 960 mg/m3	1000 ppm 1920 mg/m3		SSC		

- Velká Británie / WEL Expoziční limity na pracovišti, EH40/2005, 2007) :

CAS	TWA :	STEL :	Maximum:	Definice:	Kritéria:
64-17-5	1000 ppm 1920 mg/m3				

8.2. Omezování expozice**Vhodná technická opatření**

Zajistěte dobré větrání místností. Koncentrace v ovzduší na pracovišti nesmí překročit mezní hodnoty uvedené pro normální podmínky.

Osobní ochranná opatření, jako osobní ochranné prostředky

Používejte čisté a řádně udržované osobní ochranné prostředky.

Osobní ochranné prostředky skladujte na čistém místě mimo pracovní prostor.

Během používání nikdy nejezte, nepijte a nekuřte.

Kontaminovaný oděv před opětovným použitím svlékněte a vyperte. Zajistěte dostatečné větrání, zejména v uzavřených prostorách.

- Ochrana očí / obličeje

Vyhňte se kontaktu s očima.

Zajistěte, aby pracovníci měli k dispozici ochranné brýle s boční ochranou.

V dílnách zajistěte výplachy očí.

V blízkosti se musí nacházet zdroj vody.

- Ochrana rukou

Rukavice musí být vybrány podle způsobu použití a doby použití na pracovišti.

Ochranné rukavice je třeba vybírat podle jejich vhodnosti pro dané pracoviště: další chemické produkty, se kterými se může manipulovat, nezbytná fyzická ochrana (řezání, bodání, ochrana proti teplu), požadovaná úroveň zručnosti.

Při manipulaci s tímto produktem noste vhodné ochranné rukavice.

Doporučují se zejména nitrilové rukavice.

Pokud rukavice vykazují známky opotřebení, musí být okamžitě vyměněny.

- Ochrana těla

- Pracovní oděvy, které zaměstnanci nosí, se musí pravidelně prát.

Po kontaktu s výrobkem je třeba umýt všechny znečištěné části těla.

- Ochrana dýchacích cest

V případě nedostatečného větrání s rizikem překročení limitních hodnot TLV (Threshold Limit Values)/TWA používejte vhodný dýchací přístroj. Zejména dýchací přístroj typu A2P2.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech****Obecné informace:**

Skupenství:	kapalné
-------------	---------

Důležité zdravotní, bezpečnostní a ekologické informace

pH :	6.00 .
	Neutrální
Bod varu/rozsah bodu varu:	Nespecifikováno.
Bod vzplanutí:	29.00 °C.
Tlak par (50°C):	Nehodí se.
Hustota:	+/- 0.95
Rozpustnost ve vodě:	rozpustná
Bod tání / rozsah bodu tání:	Nespecifikováno.
Teplota samovznícení:	Nespecifikováno.

Teplota rozkladu/rozsah teploty rozkladu:	Nespecifikováno.
---	------------------

9.2. Ostatní informace

Barva:	bezbarvá
--------	----------

Zápach: Typický zápach alkoholu

ODDÍL 10: STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Reaktivita

Žádná nebezpečná reakce, pokud jsou dodrženy pokyny/informace pro skladování a manipulaci.

10.2. Chemická stabilita

Tato směs je stabilní za doporučených manipulačních a skladovacích podmínek uvedených v oddíle 7.

10.3. Možnost nebezpečných reakcí

Viz § 10.1 a 10.2

10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nesměšujte s jinými produkty.

Nestříkejte směs do plamene ani na jiné žhavé předměty.

Zabraňte vystavení zdroji tepla.

10.5. Nekompatibilní materiály

Neopren

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Při vysokých teplotách mohou vznikat nebezpečné produkty rozkladu, jako jsou výpary, oxid uhličitý a oxid uhelnatý, oxidy dusíku.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1. Informace o toxikologických účincích

11.1.1. Látky

Nespecifikováno

11.1.2. Směs

Níže jsou uvedeny toxikologické údaje o směsi (vyplývající ze studií nebo z běžných metod).

Akutní toxicita:

Akutní toxicita, odhad (ATE)* :

Orálně ATE : > 2000 mg/kg

* podle metody výpočtu popsané v nařízení CLP (Klasifikace, označování a balení), část 3, kapitola 3.1, na základě údajů o různých složkách přítomných ve výrobku.

Požítí může vést k podráždění dutiny ústní, bolestem krku, bolestem břicha a nevolnosti.

Žiravost / dráždivost pro kůži:

Možnost svědění s lehkým až středně silným místním zarudnutím.

Vážné poškození očí / podráždění očí:

Podráždění očí: zejména zarudnutí spojivek a slzení.

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Mutagenita v zárodečných buňkách:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Karcinogenita:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Toxicita pro reprodukci:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Systémová toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

Nebezpečnost při vdechnutí:

Výrobek není klasifikován v této kategorii nebezpečnosti.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

Následující informace vycházejí z údajů o sloučeninách.

Zabraňte jakémukoli uvolnění produktu do vodních toků.

12.1. Toxicita

12.1.1. Látky

Nespecifikováno

12.1.2. Směsi

Chronická toxicita:

Škodlivá pro vodní organismy s dlouhotrvajícím účinkem.

12.2. Perzistence a rozložitelnost

Data nejsou k dispozici.

12.3. Bioakumulační potenciál

Data nejsou k dispozici.

12.4. Mobilita v půdě

Data nejsou k dispozici.

12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB

Data nejsou k dispozici.

12.6. Jiné nepříznivé účinky

Data nejsou k dispozici.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRANĚNÍ

Nakládání se směsí určené k likvidaci a/nebo kontaminovanými obaly musí být stanoveno v souladu se směrnicí 2008/98/ES.

Nevylévejte do vodních toků.

Obaly se nesmí znovu použít.

13.1. Metody nakládání s odpady

Odpad:

Nakládání s odpady se provádí bez ohrožení lidského zdraví, bez poškození životního prostředí a zejména bez ohrožení vody a ovzduší, půdy, rostlin nebo zvířat.

Recyklujte nebo odstraňujte odpady v souladu s platnou legislativou, nejlépe prostřednictvím certifikovaného sběrného dvora nebo firmy.

Kontaminovaný obal:

Nádoby zcela vyprázdněte. Štítek (štítky) ponechte na nádobě.

Předejte k likvidaci certifikované smluvní firmě na likvidaci odpadu.

Právní předpisy o odpadech (Rozhodnutí 2001/573/ES, nařízení 2006/12/EHS, nařízení 94/31/EHS o nebezpečných odpadech) :

18 01 06 * chemikálie složené z nebo obsahující nebezpečné látky

Pro informaci:

Následující kód odpadu je uveden pouze pro informaci.

Kód odpadu musí určit uživatel dle použití výrobku.

18 = Odpad ze zdravotní péče pro lidi nebo zvířata a/nebo souvisejícího výzkumu (s výjimkou kuchyňských nebo restauračních odpadů, které nevznikají při bezprostřední zdravotní péči)

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRUVU

Přeprava výrobku v souladu s ustanoveními ADR pro silniční přepravu, RID pro železniční přepravu, IMDG pro námořní přepravu a ICAO/IATA pro leteckou dopravu (ADR 2017 - IMDG 2016 - ICAO/IATA 2017).

14.1. Č. UN

1170

14.2. Náležitý přepravní název UN pro zásilku

UN1170=ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)

14.3. Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu

- Klasifikace:



3

14.4. Obalová skupina

III

14.5. Ekologická rizika

14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele

ADR/RID	Třída	Kód	Obal.skup.	Etiketa	Ident.	LQ	Opatření	EQ	Kat.	Tunel
	3	F1	III	3	30	5 L	144 601	E1	3	D/E
IMDG	Class	2°Label	Pack gr.	LQ	EMS	Opatření	EQ			
	3	-	III	5 L	F-E,S-D	144 223	E1			
IATA	Třída	Kód	Obal.skup.	Passager	Passager	Cargo	Cargo	Poznámka	EQ	
	3	-	III	355	60 L	366	220 L	A3 A58 A180	E1	
	3	-	III	Y344	10 L	-	-	A3 A58 A180	E1	

Omezená množství viz část 2.7 OACI/IATA a kapitola 3.4 ADR a IMDG.

Pro vyjmutá množství viz část 2.6 OACI/IATA a kapitola 3.5 ADR a IMDG.

14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II Marpol a předpisu IBC

Nehodí se

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPISECH**15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi****- Informace o klasifikaci a označování uvedené v oddíle 2:**

Byly použity následující předpisy:

Nařízení (ES) č. 1272/2008 včetně novel.

15.1. Posouzení chemické bezpečnosti

Informace z posouzení chemické bezpečnosti látek obsažených ve výrobku jsou v případě potřeby uvedeny v příslušných oddílech tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 16: OSTATNÍ INFORMACE

Vzhledem k tomu, že nám nejsou známy pracovní podmínky uživatele, vychází informace uvedené v tomto bezpečnostním listu založeny z naší současné úrovně znalostí a z vnitrostátních a komunálních předpisů.

Informace uvedené v tomto bezpečnostním listu je třeba považovat za popis bezpečnostních požadavků týkajících se směsi, a nikoli jako záruku vlastností směsi.

Doporučuje se, aby informace obsažené v tomto bezpečnostním listu byly v případě potřeby poskytnuty uživatelům ve vhodné formě.

Tyto informace se týkají konkrétně určeného výrobku a nemusí být platné v kombinaci s jiným výrobkem. Výrobek se nesmí používat pro jiné účely než ty, které jsou uvedeny v oddílu 1, aniž by byly předem získány písemné pokyny pro zacházení s výrobkem.

AKTUALIZACE OD PŘEDCHOZÍ VERZE

- Provádění nařízení (ES) č. 2016/918

Znění vět uvedených v oddíle 3:

H225	Vysoce hořlavá kapalina a páry.
H301	Toxický při požití.
H302	Zdraví škodlivý při požití.
H314	Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
H318	Způsobuje vážné poškození očí.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H351	Může vyvolat rakovinu.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H373	Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Zkratky:

CMR: Karcinogenní, mutagenní nebo reprotoxická látka.

ADR : Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečného zboží.

IMDG : Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží.

IATA : Mezinárodní asociace leteckých dopravců.

ICAO : Mezinárodní organizace pro civilní letectví

RID : Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečného zboží.

GHS02 : Plamen

GHS07 : Vykřičník