

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 1 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: **SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini**

Další název produktu: **SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití látek/směsí: ošetření bazénové vody

Nedoporučená použití: žádná

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno dodavatele: UNILEVER ČR, spol. s r.o.

Adresa: Rohanské nábřeží 670, 186 00 Praha 8

Telefon: 844 222 844

e-mail: infolinka@unilever.com

e-mail osoby odpovědné za

bezpečnostní list: msds@bochemie.cz

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2, Česká republika: 224 91 92 93 nebo 224 91 54 02.

ODDÍL 2: IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

Směs je klasifikována ve smyslu Nařízení 1272/2008/ES.

2.1 Klasifikace směsi

podle Nařízení 1272/2008/ES	Ox. Sol. 2, H272; Acute Tox. 4, H302; Eye Dam 1, H318; STOT SE 3, H335; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
-----------------------------	--

Plný text standardních vět o nebezpečnosti je uveden v oddíle 16.

Nejzávažnější nepříznivé fyzikálně-chemické účinky, účinky na lidské zdraví a na životní prostředí látky/směsi:

Směs může zesílit požár; oxidant. Směs je zdraví škodlivá při požití, způsobuje vážné poškození očí, může způsobit podráždění dýchacích cest. Vysoce toxická pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

Výstražný symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H272 Může zesílit požár; oxidant.

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H318 Způsobuje vážné poškození očí.

H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

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.

P221 Proveďte preventivní opatření proti smíchání s hořlavými materiály.

P271 Používejte pouze venku nebo v dobře větraných prostorách.

P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P305+P351+P338+P310 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 2 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

vyplachujte vodou. Vyměňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.

P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnou legislativou, umístěte prázdný obal do komunálního odpadu.

Doplňující informace na štítku: **EUH206** Pozor! Nepoužívejte s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

2.3 Další nebezpečnost

Směs nesplňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Není relevantní.

3.2 Směsi

Název látky	(%)	ES CAS Index. číslo	Klasifikace dle Nařízení 1272/2008/ES, CLP
trichlorisokyanurová kyselina	<97	201-782-8 87-90-1 613-031-00-5	Ox. Sol. 2, H272; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410
síran hlinitý	3-5	233-135-0 10043-01-3 --	Eye Dam 1, H318

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti viz oddíl 16.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při nadýchání: odstranit zdroj expozice, zajistit postiženému přívod čistého vzduchu, zabránit fyzické námaze (včetně chůze), popř. vyhledat lékařskou pomoc.

Při styku s kůží: odstranit zasažený oděv, zasaženou pokožku omývat 10-30 min vodou, nepoužívat kartáč ani mýdlo.

Při styku s okem: ihned vymývat min. 10 minut široce otevřené oči tekoucí vodou tak, aby se voda dostala i pod víčka, zajistit lékařskou pomoc.

Při požití: **nevyvolávat zvracení**, vypláchnout ústa pitnou vodou, dát vypít 0,2-0,5 litru chladné pitné vody ke zmírnění tepelného účinku žíraviny, zajistit rychlou lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Směs může způsobit podráždění dýchacích cest, kašel, bolesti hlavy, nevolnost.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomatická léčba.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná: vodní proud, hasicí prášek, oxid uhličitý, hasivo nutno přizpůsobit ostatním hořícím materiálům v prostoru požáru.

Nevhodná: vodní sprcha; v případě použití plného proudu vody riziko úniku do kanalizace a prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Při požáru se mohou vlivem vysokých teplot uvolňovat toxické a korozivní zplodiny – oxidy uhlíku, dusíku, oxidy chloru.

5.3 Pokyny pro hasiče

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017	Strana: 3 / 7	
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

Úplný ochranný oděv, ochrana pokožky a očí, ochrana dýchacích cest. Uzavřené nádoby s produktem v blízkosti požáru chlaďte vodou. V případě vniknutí hasiva do kanalizace během hasebního zásahu je nutno postupovat v souladu s havarijními plány (zajištění záchytu, popř. a naředění směsi vodou).

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používat osobní ochranné prostředky, nepracovat se směsí v uzavřeném prostoru a v dosahu hořlavých materiálů, zajistit odsávání (ventilaci) prostor.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezit kontaminaci vody a půdy. V případě úniku do povrchové, spodní nebo odpadní vody uvědomit příslušné orgány – hasiče, policii, složky integrovaného záchranného systému, správce vodního toku (nebo kanalizace).

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Minimalizujte prašnost. Sesbírejte mechanicky. Kapalínu nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (např. univerzální sorpční materiály, sorpční materiály pro záchyt agresivních látek) a uložit do označené uzavíratelné nádoby, zamezit průnikům do kanalizace a do vodních toků, popřípadě zajistit dostatečné naředění nadbytkem vody. Při úniku do kanalizace nebo do vodního toku postupovat v souladu s místními podmínkami a pokyny havarijních plánů.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíl 7, 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Produkt používat v místech, kde nepřichází do styku s otevřeným ohněm a jinými zápalnými zdroji. Nekouřit. Zabránit přímému slunečnímu záření. Při používání může dojít ke vzniku elektrostatického náboje; při přečerpávání používat pouze uzemněné potrubí (hadice). Doporučuje se používat antistatický oděv i obuv. Používat nejiskřící nástroje. Nevdechovat plyny a páry. Zabránit kontaktu s pokožkou a očima. Používat osobní ochranné pracovní prostředky podle oddílu 8.

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

Skladovat v originálních dobře uzavřených obalech na chladných, suchých a dobře větraných místech. Neskladovat na přímém slunečním světle. Uchovávejte/skladujte odděleně od oděvů/sálavého tepla/ hořlavých materiálů. Odděleně od pitné vody, potravin, nápojů a krmiv a se zajištěním proti vniknutí vody.

7.3 Specifická konečná použití

Neuvedeno.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Kontrolní parametry pro směs nejsou stanoveny v NV č. 361/2007 Sb., v platném znění.

8.2 Omezování expozice

8.2.1 Omezování expozice pracovníků

Zajistit dostatečné větrání, doporučeno lokální odsávání. Během práce nejíst, nepít a nekouřit a dodržovat podmínky hygieny práce. Zajistit, aby se směsí pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky a seznámené s povahou směsi, návodem k použití, podmínkami ochrany osob a životního prostředí. Po skončení práce si důkladně umýt ruce a obličej vodou a mýdlem a ruce ošetřit reparačním krémem.

8.2.2 Ochranná opatření a osobní ochranné pomůcky

Ochrana očí: Ochranné brýle nebo obličejový štít
Ochrana kůže: Pracovní oděv, pracovní obuv (uzavřená).
Ochrana rukou: Přírodní kaučuk/přírodní latex - NR (0.5 mm) (); Polychloroprene - CR (0.5 mm); Nitrilový kaučuk/nitrilový latex - NBR (0.35 mm); Butyl kaučuk - Butyl (0.5 mm); Fluor karbonový kaučuk - FKM (0.4 mm); PVC (0.5 mm).: ≥ 8h

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 4 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

Ochrana dýchacích cest: Zajistit dostatečné větrání prostor, popř. použít ochranu dýchacích cest s filtrem proti prachu.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Opatření na ochranu životního prostředí, viz oddíl 6.2.

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	Pevné
Barva:	Bílá
Zápach (vůně):	Po chloru
Prahová hodnota zápachu	Údaj není k dispozici
Hodnota pH (při 20°C):	2,7 -3,3
Teplota tání/tuhnutí (°C):	Údaj není k dispozici
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	Údaj není k dispozici
Bod vzplanutí (°C):	Údaj není k dispozici
Rychlost odpařování	Údaj není k dispozici
Hořlavost:	Údaj není k dispozici
Dolní / horní mez výbušnosti uváděná pro složky směsi (%):	Údaj není k dispozici
Tlak par (při °C):	Údaj není k dispozici
Hustota par:	Údaj není k dispozici
Sypná hmotnost (kg/m ³):	2,07 g/cm ³
Rozpustnost (při 17°C):	12 g/l
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Údaj není k dispozici
Teplota vznícení (°C):	Nestanovena
Teplota rozkladu (°C):	225
Viskozita:	Údaj není k dispozici
Výbušné vlastnosti:	Údaj není k dispozici
Oxidační vlastnosti:	Údaj není k dispozici

9.2 Další informace

Má bělicí účinky.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Oxidující, může vytvářet chlorid dusitý.

10.2 Chemická stabilita

Při běžných podmínkách použití a skladování je stabilní (dodržení rozmezí teplot skladování, zajištění proti působení sálavého tepla a intenzivního slunečního záření).

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Riziko exploze a / nebo vytváření toxického plynu existuje u následujících látek: organické látky, hořlavé látky, dusíkaté sloučeniny, amoniak, amonné sloučeniny, močovina, zásady, oxidační činidla, redukční činidla, voda. Nebezpečné plyny nebo výpary vznikají při kontaktu s kyselinami.

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. Nekompatibilní podmínky – teplo a vlhkost.

10.5 Neslučitelné materiály

Chraňte před silnými kyselinami, zásadami a oxidačními činidly. Zabráni se tím vzniku nebezpečné exotermní reakce. Nekompatibilní produkty jsou kyseliny, čpavek, louhy, chlornan vápenatý, redukční činidla a organická rozpouštědla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Za normálního způsobu použití nevznikají. Při kontaktu s vodou nebo teplem mohou vznikat nebezpečné produkty

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 5 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

rozkladu a spaliny, jako je chlor, kyanovodíky chlorid, oxid vodíku, dusíku, chlorid dusitý, oxidy dusíku, a fosgenu.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

- | | |
|---|--|
| a) Akutní toxicita | LD50, orálně: králík = 1900 mg/kg (NLM Dataset) |
| b) Žíravost/dráždivost pro kůži | Králík – slabé podráždění kůže. |
| c) Vážné poškození očí/podráždění očí | Králík – podráždění oka. |
| 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 | Může podráždit dýchací cesty. |
| 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. |

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

trichlorisokyanurová kyselina

- | | | |
|------------------------------------|------------------|--|
| Akutní toxicita pro ryby | LC ₅₀ | 0,2 mg/l/96 hod (Lepomis macrochirus; ECOTOX Database) |
| Akutní toxicita pro bezobratlé | EC ₅₀ | 0,17 mg/l/96 hod (Daphnia magna; ECOTOX Database) |
| Akutní toxicita pro mikroorganismy | EC ₅₀ | 0,6 mg/l/0,5 hod (Photobacterium phosphoreum; Merck) |

síran hlinitý

- | | | |
|--------------------------------|------------------|---|
| Akutní toxicita pro ryby | LC ₅₀ | 33,9 mg/l/96 hod (Pimephales promelas) |
| Akutní toxicita pro bezobratlé | EC ₅₀ | 38,2 mg/l/96 hod (Daphnia magna; ECOTOX Database) |

12.2 Persistence a rozložitelnost

Biologicky odbouratelný.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nevýznamný.

12.4 Mobilita v půdě

Ve vodě a v půdě je produkt rozpustný a mobilní. V případě dešťů možná kontaminace řečišť.

KOC trichlorisokyanurové kyseliny je odhadován na 25° C, při rozpustnosti ve vodě 1.20X10 + 4 mg / l a odvozené regresní rovnice. Podle klasifikačního schématu, tento odhad hodnoty Koc naznačuje, že u kyseliny trichlorisokyanurové je očekávána velmi vysoká mobilita v půdě. (HSDB).

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Směs nespĺňuje kritéria PBT/vPvB, dle přílohy XIII, nařízení REACH.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Ohrožuje dodávky pitné vody, pokud dojde ve větším množství k úniku do půdy/vody.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Jedná se o nebezpečný odpad. Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Prázdné obaly po důkladném vypláchnutí je možno předat k recyklaci.

b) Fyzikální a chemické vlastnosti, které mohou ovlivnit způsob nakládání s odpady

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 6 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

Nemísit s jinými odpady. Zabraňte styku odpadu s kyselinami, alkáliemi, silnými oxidačními a redukčními činidly, práškovými kovy a snadno zápalnými látkami. Zabraňte působení zvýšené teploty, neskladujte na přímém slunečním světle.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Zabraňte úniku odpadu do kanalizace.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

Návrh zařazení odpadu:

	16 03	Vadné šarže a nepoužité výrobky
	16 03 05*	Organický odpad obsahující nebezpečné látky
popřípadě:	20 01	Složky z odděleného sběru
	20 01 29*	Detergenty obsahující nebezpečné látky

Návrh zařazení obalového odpadu:

Nevyčištěné obaly se zbytky produktu:

15 01 10*	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
-----------	---

Právní předpisy o odpadech

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění., Vyhláška č. 381/2001Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Zákon č. 477/2001 Sb. o obalech v platném znění.

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	(ADR/RID/GGVSE)	IMDG
14.1 UN číslo	UN 2468	UN 2468
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu	KYSELINA TRICHLORISOKYANUROVÁ, SUCHÁ	KYSELINA TRICHLORISOKYANUROVÁ, SUCHÁ
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu	5.1	5.1
14.4 Obalová skupina	II	II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí	ano	ano
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele	--	--
14.7 Hromadná přeprava dle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC	--	--
14.8 Další informace:		
Kemlerův kód	50	50
Omezené množství (LQ)	1	1

ODDÍL 15: INFORMACE O PŘEDPÍSECH

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

Nařízení č. 1907/2006/ES; REACH.

Nařízení č. 1272/2008/ES; CLP.

Nařízení č. 648/2004/ES; O detergentech.

Nařízení (EU) č. 528/2012 o dodávání biocidních přípravků na trh a jejich používání

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění.

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění.

Zákon č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, v platném znění.

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti směsi nebylo provedeno.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, ve znění nařízení 830/2015/EU

Datum vydání: 16. 1. 2017		Strana: 7 / 7
Datum revize: --	nahrazuje revizi ze dne: --	Verze: 1.0
Název výrobku:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Mini	
Další název:	SAVO Tablety Komplex 3v1 Maxi	

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

a) Změny při revizi bezpečnostního listu

První vydání.

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

Ox. Sol. 2	Oxidující tuhá látka kategorie 2
Acute Tox. 4	Akutní toxicita kategorie 4
Eye Dam. 1	Vážné poškození očí kategorie 1
Eye Irrit. 2	Podráždění očí kategorie 2
STOT SE 3	Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3
Aquatic Acute 1	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečný pro vodní prostředí kategorie 1
LC50	Smrtelná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat.
EC50	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
LD50	Smrtelná dávka, která způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat po jejím podání.
NPK-P	Nejvyšší přípustná koncentrace, krátkodobý limit.
PEL	Přípustný expoziční limit.
PBT	Látka perzistentní, bioakumulativní a toxická
vPvB	Látka vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní.

c) Důležité odkazy na literaturu nebo zdroje dat

Informace zde uvedené vycházejí z našich nejlepších znalostí a současné legislativy, především Nařízení 1272/2008/ES. Bezpečnostní list byl dále zpracován na základě údajů z veřejně přístupných databází a bezpečnostních listů surovin. Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikace.

d) Metoda hodnocení informací

Směs byla klasifikována dle Nařízení 1272/2008/ES.

e) Seznam standardních vět o nebezpečnosti

H 272	Může zesílit požár; oxidant
H 302	Zdraví škodlivý při požití.
H 318	Způsobuje vážné poškození očí.
H 319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H 335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H 400	Vysoce toxický pro vodní organismy.
H 410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
EUH206	Pozor! Nepoužívejte s jinými výrobky. Může uvolňovat nebezpečné plyny (chlor).

f) Pokyny týkající se školení

Pracovníci nakládající s produktem musí být poučeni o rizicích při manipulaci a o požadavcích na ochranu zdraví a ochranu životního prostředí (příslušná ustanovení Zákona č.262/2006Sb. Zákoníku práce, v aktuálním znění) a dále musí být prokazatelně seznámeni s nebezpečnými vlastnostmi, zásadami ochrany zdraví a životního prostředí a zásadami první předlékařské pomoci (zákon č.258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění zákona).

g) Doporučená omezení použití

Směs nesmí být použita pro žádný jiný účel než pro který je určena (viz oddíl 1.2). Protože specifické podmínky použití směsi se nacházejí mimo kontrolu dodavatele, je odpovědností uživatele, aby přizpůsobil předepsaná upozornění místním zákonům a nařízením. Bezpečnostní informace popisují výrobek z hlediska bezpečnostního a nemohou být považovány za technické informace o výrobku.