

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004	Strana: 1 / 7	
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

ODDÍL 1: IDENTIFIKACE LÁTKY / SMĚSI A SPOLEČNOSTI / PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Obchodní název: **SAVAGRO KD**

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Určená použití látek/směsí:

Kyselý tekutý mycí a čistící prostředek pro zemědělskou prvovýrobu a potravinářství (zejména k mytí a čištění dojíčích zařízení, chladicích tanků a nádrží na mléko a vnitřních povrchů zařízení v zemědělské prvovýrobě a potravinářství). Rozpouští a odstraňuje usazeniny tvořené vodním kamenem, sloučeninami železa i mléčným kamenem.

Nedoporučená použití:

Produkt je zakázáno míchat s jinými mycími a dezinfekčními přípravky. Pozor! Nekompatibilní s materiály polyuretan, polyamid (nylon, silon, apod.), plexiskla, potravinářská pryž.

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Jméno nebo obchodní jméno výrobce: **Schulke CZ, s.r.o.**

Místo podnikání nebo sídlo: Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika

Identifikační číslo: 24301779

Telefon: +420 558 320 260

e-mail: schulkecz@schuelke.com

e-mail odborně způsobilé 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

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

podle Nařízení 1272/2008/ES	Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314
-----------------------------	---

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

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

Směs je žíravá – způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí. Může být korozivní pro kovy.

2.2 Prvky označení

Symbol nebezpečnosti:



Signální slovo:

Nebezpečí

Standardní věty o nebezpečnosti:

H290 Může být korozivní pro kovy.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P260 Nevdechujte páry/aerosoly.

P280 Použijte ochranné pryžové rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.

P301+P330+P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.

P303+P361+P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.

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

P310 Okamžitě volejte lékaře.

2.3 Další nebezpečnost

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004		Strana: 2 / 7
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

ODDÍL 3: SLOŽENÍ / INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.1 Látky

Není relevantní – není látka.

3.2 Směsi

3.2.1 Látky ve směsi

Název látky	(%)	ES CAS Index. číslo	Klasifikace dle Nařízení 1272/2008/ES, CLP
Kyselina fosforečná	10	231-633-2 7664-38-2 015-011-00-6	Skin Corr. 1B, H314
Kyselina dusičná	45-48	231-714-2 7697-37-2 007-004-00-1	Ox. Liq. 3, H272; Met. Corr. 1, H290; Skin Corr. 1A, H314

Úplné znění standardních vět o nebezpečnosti v oddíle 16.

Obě složky mají specifický koncentrační limit.

ODDÍL 4: POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Při vdechnutí: 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 dostatečně omýt vodou popřípadě (dle rozsahu a závažnosti zasažení) překrýt sterilním obvazem a zajistit lékařskou pomoc.

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: vypláchnout ústa pitnou vodou, vypít 0,5 litru chladné pitné vody, nevyvolávat zvracení, zajistit rychlou lékařskou pomoc.

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Akutně převažuje žíravý účinek.

4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při požití přípravku nebo vniknutí do oka, nebo projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností, uvědomit lékaře a poskytnout mu informace z tohoto bezpečnostního listu.

ODDÍL 5: OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná: voda, vodní tříšť, hasivo nutno dále přizpůsobit látce hořící v okolí. Přípravek samotný není hořlavý.

Nevhodná: nejsou uvedena, v případě použití vody riziko úniku do kanalizace a prostředí.

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Přípravek je žíravinou, může způsobit poleptání. Při požáru se mohou vlivem vysokých teplot uvolňovat toxické a korozivní zplodiny.

5.3 Pokyny pro hasiče

Úplný ochranný oděv, ochrana pokožky a očí, ochrana dýchacích cest. V případě vniknutí do kanalizace během hasebního zásahu je nutno postupovat v souladu s havarijními plány.

ODDÍL 6: OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

6.1.1 Pro pracovníky nezasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezení styku s kůží a s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru a v dosahu hořlavých materiálů, zajistit odsávání (ventilaci) prostor. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci.

6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze

Používat osobní ochranné prostředky - zamezení styku s kůží a s očima, nepracovat s přípravkem v uzavřeném prostoru a v dosahu hořlavých materiálů, zajistit odsávání (ventilaci) prostor. Zabraňovat kontaminaci prostředí a působení vody a vlhkosti.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004		Strana: 3 / 7
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

Zamezit kontaminaci vody a půdy, v případě úniku velkého množství koncentrovaného přípravku 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

Rozlitou směs nechat nasáknout do vhodného sorpčního prostředku (např. univerzální sorpční materiály, sorpční materiály pro zachyt agresivních látek) a uložit do označené uzavíratelné nádoby, zamezit průnikům do kanalizace a do vodních toků. 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 8 a 13.

ODDÍL 7: ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Při zacházení je nutno dodržovat bezpečnostní předpisy pro práci s žíravými přípravky a používat předepsané osobní ochranné prostředky. Dále je nutno zabezpečit přípravek proti možné manipulaci nepovolanými osobami a zajistit dobré odvětrávání pracovních prostorů. Zákaz jídla, pití a kouření při manipulaci s přípravkem. Zabraňovat nadbytečné kontaminaci prostředí.

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

Skladovat v originálních, dobře uzavřených obalech. Skladovat v suchých a proti povětrnostním vlivům chráněných prostorech se zajištěním proti možným únikům přípravku do okolí a proti vstupu nepovolaných osob. Neskladovat na přímém slunečním světle a společně s hořlavými materiály. Skladovat odděleně od potravin, nápojů, pitné vody, krmiv a odděleně od alkalických čistících a mycích přípravků. Teplota skladování: 0 až +20°C.

7.3 Specifická konečná použití

Uvedeno na etiketě výrobku, popřípadě v další dokumentaci k výrobku a na webových stránkách společnosti.

ODDÍL 8: OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

8.1.1 Expoziční limity

Kontrolní parametry dle NV č. 361/2007 Sb., v platném znění:

Složka	CAS	PEL (mg/m ³)	NPK-P (mg/m ³)	Faktor přepočtu na ppm
Kyselina fosforečná	7664-38-2	1	2	-
Kyselina dusičná	7697-37-2	1	2,5	0,338

8.1.2 Biologické limitní hodnoty

Limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů pro přípravky nejsou stanoveny vyhl. č. 432/2003 Sb.

8.1.3 Sledovací postupy

Zajistit sledování koncentrace na pracovišti dle ustanovení nařízení vlády 361/2007 Sb.

8.1.4 Hodnoty DNEL a PNEC

Kyselina fosforečná

DNEL

dlouhodobá nebo opakovaná expozice:	pracovník	inhalačně, lokální efekt	2,92 mg/m ³
	spotřebitel	inhalačně, lokální efekt	0,73 mg/m ³

Kyselina dusičná

DNEL

Krátkodobá expozice:	pracovník	inhalačně, lokální efekt	2,6 mg/m ³
	spotřebitel	inhalačně, lokální efekt	1,3 mg/m ³
Dlouhodobá nebo opakovaná expozice:	pracovník	inhalačně, lokální efekt	1,3 mg/m ³
	spotřebitel	inhalačně, lokální efekt	0,65 mg/m ³

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 s přípravkem pracovaly osoby používající osobní ochranné pomůcky a seznámené s povahou přípravku, návodem k použití, podmínkami ochrany osob a životního prostředí a pravidly pro nakládání s přípravkem. Osobní ochranné pracovní prostředky je třeba udržovat ve stále použitelném stavu a poškozené vyměňovat. Kontaminovaný pracovní oděv může být znovu použit po důkladném vyčištění. 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.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004		Strana: 4 / 7
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

- Ochrana kůže:** Pracovní oděv, pracovní obuv (uzavřená).
Ochrana rukou: Pryžžové (latexové) rukavice, popř. kaučuk, 0,4 mm, ≥ 8 hod.
Ochrana dýchacích cest: Zajistit dostatečné větrání prostor.

8.2.3 Omezování expozice životního prostředí

Dodržení podmínek manipulace a skladování, zejména zajistit prostory proti únikům koncentrované směsi do vodních toků, půdy a do kanalizace (dále viz podmínky pro manipulaci dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách).

ODDÍL 9: FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství (při 20°C):	Kapalné
Barva:	Bezbarvý až žlutý
Zápach (vůně):	Charakteristický štiplavý zápach
Prahová hodnota zápachu	Nestanovena
Hodnota pH (při 20°C):	< 1
Teplota (rozmezí teplot) tání/tuhnutí (°C):	-18
Teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	120
Bod vzplanutí (°C):	Nestanoven
Rychlost odpařování	Nestanovena
Hořlavost:	Nestanovena
Meze výbušnosti:	Nestanoveny
Tlak par (při 0°C):	Nestanoven
Hustota par:	Nestanovena
Relativní hustota (při 20°C):	1,385-1,395
Rozpustnost (ve vodě při 20°C)	Roztok je neomezeně mísitelný
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda:	Nestanoven
Teplota vznícení (°C):	Nehořlavý
Teplota rozkladu (°C):	Nestanovena
Viskozita:	Nestanovena
Výbušné vlastnosti:	Nevýbušný
Oxidační vlastnosti:	Nestanoveny-přípravek vykazuje slabé oxidační účinky

9.2 Další informace

Přípravek má slabé oxidační a bělicí účinky, může způsobit odbarvení barviv používaných pro barvení textilu.

ODDÍL 10: STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Směs reaguje s koncentrovanými roztoky alkálií a přípravky s obsahem aktivního chloru.

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

Reakcí s koncentrovanými roztoky alkálií a přípravky s obsahem aktivního chloru, možnost vzniku nebezpečných chemických reakcí. Produkt je zakázáno míchat s jinými mycími a dezinfekčními přípravky. Pozor! Nekompatibilní s materiály polyuretan, polyamid (nylon, silon, apod.), plexiskla, potravinářská pryž.

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Zvýšená teplota, vliv přímého slunečního záření, vliv povětrnostních podmínek, působení vlhkosti, vodních srážek, zamezit protřepávání produktu.

10.5 Neslučitelné materiály

Koncentrované roztoky alkálií, přípravky s obsahem aktivního chloru, redukční činidla.

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Nitrózní plyny.

ODDÍL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

a) Akutní toxicita	Pro výrobek nebyla stanovena <i>Kyselina fosforečná</i> LD50 orálně, potkan 1530 mg/kg LD50 dermálně, králík 2740 mg/kg LC50 inhalačně, pro plyny a páry, potkan = 876 mg/m ³ /1hod
--------------------	--

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004	Strana: 5 / 7	
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

b) Žíravost/dráždivost pro kůži	Směs způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.
c) Vážné poškození očí/podráždění očí	Směs způsobuje vážné poškození očí.
d) Senzibilizace dýchacích cest/Senzibilizace kůže	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
e) Mutagenita v zárodečných buňkách	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
f) Karcinogenita	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
g) Toxicita pro reprodukci	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
h) Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
i) Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
j) Nebezpečnost při vdechnutí	Na základě dostupných informací nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

ODDÍL 12: EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Akutní toxicita nebyla pro výrobek stanovena.

Kyselina dusičná

Toxicita pro ryby, *Oncorhynchus mykiss* LC50 12,5 mg/l/96hod

Kyselina fosforečná

Toxicita pro ryby LD50 1000-100 mg/l/96hod

Smrtná koncentrace pro ryby: LC100 138 mg/l (vzhledem k pH)

12.2 Persistence a rozložitelnost

Anorganické látky, neaplikovatelné.

12.3 Bioakumulační potenciál

Nebyl stanoven.

Bioakumulace v organismech je nepravděpodobná vzhledem k vysoké rozpustnosti produktu ve vodě.

12.4 Mobilita v půdě

Neočekává se, produkt je rozpustný ve vodě.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

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

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Údaje nejsou k dispozici. Může být škodlivý vodním organismům vzhledem k pH. Nutno neutralizovat.

ODDÍL 13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

a) Postupy odstraňování odpadu a znečištěných obalů

Jedná se o nebezpečnou směs. Při manipulaci je nutno použít předepsané ochranné prostředky a zabránit úniku odpadu do životního a pracovního prostředí. Odpad je nutno předat k odstranění specializované firmě s oprávněním k této činnosti, popřípadě v rámci sběru nebezpečných odpadů v obcích. Absorpční materiál použitý pro sanaci likvidovat jako nebezpečný odpad. Kontaminovaný obal je nutno předat k odstranění jako nebezpečný odpad.

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

Odpad před vstupem do kanalizace je nutno neutralizovat vzhledem ke svému pH.

c) Zamezení odstranění odpadů prostřednictvím kanalizace

Zabraňte úniku chemikálie do kanalizace - nutno neutralizovat.

d) Zvláštní bezpečnostní opatření pro doporučené nakládání s odpady

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.

Návrh zařazení odpadu:

Podskupina: 16 03 Vadné šarže a nepoužité výrobky
16 03 03* Anorganické odpady 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 přípravku:

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004		Strana: 6 / 7
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

ODDÍL 14: INFORMACE PRO PŘEPRAVU

	(ADR/RID/GGVSE)	IMDG
14.1 UN číslo:	UN 3264	UN 3264
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (kyselina dusičná, kyselina fosforečná, směs)	LÁTKA ŽÍRAVÁ, KAPALNÁ, KYSELÁ, ANORGANICKÁ, J.N. (kyselina dusičná, kyselina fosforečná, směs)
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti:	8	8
14.4 Obalová skupina:	II	II
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	NE	NE
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:		
14.7 Hromadná přeprava dle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC:		
14.8 Kemlerův kód:	80	80
14.9 Omezené množství (LQ):	1 L	1 L

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 detergitech).

Nařízení vl. č. 361/2007 Sb., který se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci.

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.

ODDÍL 16: DALŠÍ INFORMACE

a) Změny při revizi bezpečnostního listu

Revize č. 9 – úprava údajů o dodavateli v oddíle 1 – tel. číslo, odstranění EUH071, doplnění DNEL, úprava v oddíle 11 a 12, změny dle nařízení 830/2015/EU.

Upravené oddíly jsou označeny tučnou čarou: **█**

b) Klíč nebo legenda ke zkratkám

Ox. Liq. 3 Oxidující kapalina kategorie 3

Met. Corr. 1 Látka nebo směs korozivní pro kovy kategorie 1

Skin Corr. 1A; 1B Žíravost pro kůži kategorie 1A; 1B

LC50 Smrtelná koncentrace (Lethal concentration) označuje koncentraci látky ve vdechovaném vzduchu, která po stanovené době způsobí smrt daného procenta určeného druhu zvířat

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

DNEL (odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům)

PNEC (odhad koncentrace, při níž nedochází k nepříznivým účinkům)

c) Důležité odkazy na literaturu nebo zdroje dat

Informace vycházejí z našich nejlepších znalostí současné legislativy, především nařízení 1272/2008/ES. Bezpečnostní list byl zpracován na základě z bezpečnostních listů dodavatelů surovin a veřejných databází. Obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Údaje nemohou být považovány za záruku vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci odběratele.

d) Metoda hodnocení informací

Směs byla klasifikována na základě výpočtové metody popsané v Nařízení 1272/2008/ES.

e) Seznam příslušných standardních vět o nebezpečnosti

BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání: 3. 6. 2004		Strana: 7 / 7
Datum revize: 12. 7. 2016	nahrazuje revizi ze dne: 8. 3. 2015	Verze: 9.0
Název výrobku:	SAVAGRO KD	

- H 272** Může zesílit požár; oxidant.
H 290 Může být korozivní pro kovy.
H 314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

f) Pokyny týkající se školení

Pracovníci nakládající s přípravkem 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.

Schulke CZ, s.r.o., Lidická 326, 735 81 Bohumín, Česká republika, IČ: 24301779, tel: +420 558 320 260, schulkecz@schuelke.com .

Další informace o výrobku jsou uloženy v Schulke CZ, s.r.o., popřípadě jsou uváděny na webových stránkách www.schulke.cz.