

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTIKALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

## ODDÍL 1: Identifikace látky /směsi a společnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku: ANTIKALK SFA

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Uvedená použití: Čištění záchodových mís

Nedoporučené použití: Není dosud identifikováno

### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Distributor: SFA-SANIBROY spol. s r.o.  
Sokolovská 445/212  
180 00 Praha 8  
Česká republika

Telefonní číslo: + 420 266712855

E-mailová adresa: sfa@sanibroy.cz

### 1.4 Národní poradní orgán /toxikologické informační středisko ( TIS):

Telefonní číslo: +420 224 919 293,+ 420 224 915 402

## ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

#### 2.1.1 Klasifikace podle nařízení (EC) No 1272/2008 (CLP)

Standardní věty o nebezpečnosti:

H290: Může být korozivní pro kovy

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a těžké poškození očí

H318: Způsobuje vážné poškození očí

#### 2.1.2 Další informace:

Nejsou k dispozici

### 2.2 Prvky označení

#### Označení podle (EC) číslo 1272/2008 (CLP)

Nebezpečný výrobek, který musí být uveden na štítku

Index č: 0145-011-00-6: Kyselina fosforečná

Piktogram nebezpečnosti:



Signální slovo:

NEBEZPEČÍ

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI-KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Výstražné pokyny:

H290 Může být korozivní pro kovy  
H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a těžké poškození očí.

Pokyny pro bezpečné zacházení:

P234: Uchovávejte pouze v původním obalu.  
P260: Nevdechujte páry.  
P280: Použijte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranu očí/ochranu obličeje.  
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.  
P310: Okamžitě volejte toxikologické středisko/lékaře.  
P363: Před opětovným použitím omyjte kontaminovaný oděv.  
P305 + P351 + P338: Při zasažení očí: Několik minut opatrně vyplachujte vodou.  
P405: Skladujte v uzamčené místnosti.  
P501: Zlikvidujte obsah /nádobu v souladu s platnou legislativou.

**2.3 Další rizika**

Možné nebezpečné reakce s určitými chemikáliemi (viz. přehled v sekci 10).

**ODDÍL 3: Složení/informace o složkách**

**3.1 Látka/přípravek:**

Směs.

**3.2 Směsi**

Chemická povaha: vodný roztok kyseliny fosforečné

Chemický název	Identifikační číslo	% [hmoty]	Klasifikace REGULACE (EC) No 1272/2008
Kyselina fosforečná	CAS N°: 7664-38-2 CE N°: 231-633-2 Index N°: 0145-011-00-6 REACH N°: 01-2119485924-24-XXXX	10 - 15%	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1B, H314  <u>Konkrétní limity koncentrace:</u> Skin Corr. 1B; H314: C ≥ 25 % Skin Irrit. 2; H315: 10 % ≤ C < 25 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 25 %

**ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Popis první pomoci**

Obecné pokyny:

Ukažte tento bezpečnostní list ošetřujícímu lékaři  
Člověk vykonávající první pomoc se musí sám chránit.  
Vložte kontaminované oblečení do uzavřeného vaku pro následnou dekontaminaci.

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTIKALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Po vdechnutí:

Při vdechnutí páry odvedte postiženého na čerstvý vzduch. V případě potřeby vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží:

Neprodleně odložte kontaminovaný oděv a obuv.  
Omývejte pokožku velkým množstvím vody po dobu nejméně 15 minut.  
Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Styk s očima:

Okamžitě proplachujte oči velkým množstvím vody, také pod očními víčky, po dobu nejméně 15 minut.  
Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Při požití:

NEVYVOLÁVEJTE zvracení, pokud to není doporučeno lékařem.  
Vypláchněte ústa vodou.  
Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc.

Vlastní ochrana poskytovatelů první pomoci:

Při jakémkoli zásahu je třeba nosit dostatečné ochranné prostředky.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:**

Nejsou k dispozici žádné údaje.

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

viz ODDÍL 4.1.

**ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**

**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva:

Prášek, pěna, oxid uhličitý.

Nevhodná hasiva:

Žádné údaje nejsou k dispozici.

**5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi**

Nebezpečné produkty spalování

Nevýbušný a nehořlavý produkt. Při zahřátí mohou uvolňovat kyselé výpary (oxidy fosforu). Mohou se také vytvářet žíraviny.

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Vhodný dýchací přístroj.  
Zařízení odolné proti kyselinám.  
Ochranné oděvy splňující normu EN 469, včetně přilby, bot a rukavic.

Kontaminovaná voda z hašení musí být shromážděna zvlášť a nesmí být vypuštěna do žádného vodního toku, splaškové nebo srážkové kanalizace.

Zbytky požáru a kontaminovaná voda z hašení musí být zlikvidovány v souladu s místními předpisy.

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTIKALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

## **ODDÍL 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.**

Evakuujte oblast.

Zabraňte styku s pokožkou a očima.

Vyvarujte se dýchání výparů nebo mlhy.

Osobní ochranné prostředky

Vhodný ochranný oděv.

Vhodné rukavice.

Ochranné brýle.

#### **6.1.2 Pro pracovníky zasahující v případě nouze.**

Zabraňte styku s pokožkou a očima.

Vyvarujte se dýchání výparů nebo mlhy.

Odvětrejte oblast.

Osobní ochranné prostředky

Vhodný ochranný oděv.

Vhodné rukavice.

Ochranné brýle.

### **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

Zastavte únik. Otáčejte kontejnery s netěsností, aby nedošlo k úniku kapaliny.

Zlikvidujte materiál rozlitém.

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace.

Zabraňte nekontrolovanému úniku produktu do životního prostředí.

### **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a vyčištění**

#### **6.3.1 Zachycení**

Držte mimo dosah vodních zdrojů a stok.

#### **6.3.2 Obnova / čištění**

Zachyťte únik a poté sbírejte s nehořlavým absorpčním materiálem (např. písek, zemina, křemelina, vermikulit) a umístěte do kontejneru pro likvidaci podle místních předpisů (viz kapitola 13).

Uchovávejte v trvanlivých nádobách řádně označených.

Uchovávejte ve vhodných, uzavřených nádobách k likvidaci.

#### **6.3.3 Další doporučení**

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

ODDÍL 8: pro informace o vhodných osobních ochranných prostředcích a ODDÍL 13: pro další informace o nakládání s odpadem.

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

#### Ochranná opatření

Zabraňte kontaktu s pokožkou a očima. Vyvarujte se dýchání výparů nebo mlhy.

Použijte osobní ochranné pomůcky, viz oddíl 8.

Ujistěte se, že umyvadlo pro omytí očí a sprchy jsou v blízkosti pracoviště.

#### Opatření k zabránění požáru

Nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Opatření k prevenci tvorby aerosolu a prachu

Nejsou k dispozici žádné údaje.

#### Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace.

#### Pokyny pro obecnou hygienu práce

Dodržujte zásady správné průmyslové hygieny a bezpečnosti.

Používejte čisté a dobře udržované osobní ochranné pomůcky.

Před vstupem do jiných prostor sejměte kontaminovaný oděv a ochranné prostředky.

Při používání nejezte, nepijte ani nekuřte.

Před přestávkami a na konci pracovního dne si umyjte ruce

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

#### Technické opatření a podmínky skladování

Proveďte všechna nezbytná opatření, aby nedošlo k náhodnému úniku produktů do kanalizace a vodních toků v důsledku prasknutí kontejnerů nebo přenosových systémů.

Uchovávejte na suchém, chladném a dobře větraném místě.

Chraňte před teplem a světlem a také před kovy nebo jinými kovovými předměty.

#### Obalové materiály

Polyetylén: 5-litrové barely.

Nevhodné materiály: kovy.

#### Požadavky na skladovací prostory a nádoby.

Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Udržujte na místě, které má podlahu odolnou vůči kyselině.

#### Další informace o podmínkách skladování

Vodík se uvolňuje za přítomnosti kovů.

Uchovávejte mimo dosah jídla, nápojů a krmiv.

### 7.3 Specifická konečná použití

Nejsou k dispozici žádné údaje.

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI-KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1 Kontrolní parametry

#### Pracovní limitní hodnoty expozice

Kyselina fosforečná (CAS n°: 7664-38-2)				
Platí	Limitní hodnota – 8 hodin		Limitní hodnota -krátkodobá	
	ppm	mg/m <sup>3</sup>	ppm	mg/m <sup>3</sup>
Austrálie	-	1	-	-
Rakousko	-	1	-	2
Belgie	-	1	-	2
Kanada - Ontário	-	1	-	3
Kanada - Quebec	-	1	-	3
Dánsko	-	1	-	2
Evropská unie	-	1 <sup>(3)</sup>	-	2 <sup>(3)</sup>
Finsko	-	1	-	2
Francie	0.2 <sup>(2)</sup>	1 <sup>(2)</sup>	0.5 <sup>(2)</sup>	2 <sup>(2)</sup>
Německo (AGS)	-	2	-	4
		inhalable aerosol		inhalable aerosol <sup>(1)</sup>
Německo (DFG)	-	2	-	4
		inhalable aerosol		inhalable aerosol <sup>(1)</sup>
Maďarsko	-	1	-	2
Irsko	-	1	-	2 <sup>(1)</sup>
Itálie	-	1	-	2
Nový Zéland	-	1	-	-
Čína	-	1	-	3
Polsko	-	1	-	2
Singapur	-	1	-	-
Jižní Korea	-	1	-	3
Španělsko	-	1	-	2
Švédsko	-	1	-	3 <sup>(1)</sup>
Švýcarsko	-	1	-	2
Nizozemí	-	1	-	2
Turecko	-	1	-	2 <sup>(1)</sup>
USA - NIOSH	-	1	-	3 <sup>(1)</sup>
USA - OSHA	-	1	-	-
Velká Británie	-	1	-	2

- 1) Průměrná hodnota 15 minut
- 2) Orientační zákonné mezní hodnoty
- 3) Indikativní limitní hodnoty při práci a mezní hodnoty při práci

#### Odvozená úroveň bez účinků (DNEL) / Odvozená úroveň minimálního účinku (DMEL)

Název výrobku	Obyvatelstvo	Potenciální účinky na zdraví	Způsob expozice	Typ hodnoty	Hodnota	Poznámka
Kyselina fosforečná	Pracovníci	Akutní lokální efekt	ústní		-	
			vdechnutí		-	
			kožní		-	
		Akutní systémový efekt	ústní		-	
			vdechnutí		-	
			kožní		-	

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Spotřebitel	Chronický lokální efekt	ústní	-
		vdechnutí	<b>DNEL 2,92 mg/m<sup>3</sup></b>
		kožní	-
	Chronický systémový efekt	ústní	-
		vdechnutí	-
		kožní	-
	Akutní lokální efekt	ústní	-
		vdechnutí	-
		kožní	-
	Akutní systémový efekt	ústní	-
		inhalace	-
		kožní	-
	Chronický lokální efekt	ústní	-
		vdechnutí	<b>DNEL 0,73 mg/m<sup>3</sup></b>
		kožní	-
	Chronický lokální efekt	ústní	-
		vdechnutí	-
		kožní	-

Předpokládaná koncentrace bez účinku(PNEC)

Nejsou k dispozici žádné údaje.

## 8.2 Omezování expozice

### 8.2.1 Vhodné technické kontroly.

Zajistěte dostatečné větrání.

Vyvarujete se rozstříku.

### 8.2.2 Individuální ochranná opatření, jako jsou osobní ochranné prostředky

#### Ochrana očí / obličeje

Používejte bezpečnostní brýle vyhovující normě EN166.

V případě kontaktu s postříkem:

Noste ochranný štít a ochranný oblek.

#### Ochrana rukou

Používejte rukavice splňující normu EN374.

Dodržujte prosím pokyny týkající se propustnosti a doby průniku, které poskytuje dodavatel rukavic. Mějte také v úvahu specifické místní podmínky, za kterých je výrobek používán, jako např. nebezpečí řezů, oděru a doby kontaktu.

Rukavice je třeba před použitím zkontrolovat.

Rukavice by měly být zlikvidovány a vyměněny, pokud existují náznaky poškození nebo chemického průniku.

Materiál: butylkaučuk

Doba průniku: ≥ 8h

Tloušťka rukavic: 0,5 mm

Materiál: polyisopren

Doba průniku: ≥ 8h

Tloušťka rukavic: 0,5 mm

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI-KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Materiál: polyvinylchlorid (PVC)

Doba průniku: ≥ 8h

Tloušťka rukavic: 0,5 mm

Materiál: nitrilová pryž

Doba průniku: ≥ 8h

Tloušťka rukavic: 0,35 mm

Materiál: fluorovaný kaučuk

Doba průniku: ≥ 8h

Tloušťka rukavic: 0,4 mm

#### Ochrana kůže

Používejte ochranný oděv odolný proti kyselinám.

#### Ochrana dýchacích cest

V případě tvorby výparů nebo aerosolů použijte dostatečnou ochranu dýchacích cest. V případě krátké expozice použijte dýchací filtr. Kombinovaný filtr: B-P2

#### Tepelná nebezpečí

Žádné údaje nejsou k dispozici.

### **8.2.3 Omezování expozice životního prostředí**

Zabraňte vniknutí produktu do kanalizace.

## **ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti**

### **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled	čistá tekutina
Skupenství	kapalina
Barva	bezbarvá
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	nejsou k dispozici
PH	<2
Bod tání / bod tuhnutí	nejsou k dispozici
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	nejsou k dispozici
Bod vzplanutí	není aplikovatelný ( vodný roztok)
Rychlost odpařování	nejsou k dispozici
Hořlavost (pevná látka, plyn)	nehořlavý
Horní mez hořlavosti nebo výbušnosti	nejsou k dispozici
Spodní limity hořlavosti nebo výbušnosti	nejsou k dispozici
Tlak páry	nejsou k dispozici
Hustota par	nejsou k dispozici
Relativní hustota	1,075 (20 ° C)
Rozpustnost ve vodě	rozpustná
Rozdělovací koeficient n-oktanol / voda	nejsou k dispozici
Teplota samovznícení	nejsou k dispozici
Teplota rozkladu	nejsou k dispozici
Viskozita	nejsou k dispozici
Výbušné vlastnosti	nevýbušné
Oxidační vlastnosti	nejsou k dispozici



SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

## 9.2 Další informace

Koroze kovů

korozivní vůči kovům

## ODDÍL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Při běžném používání nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.2 Chemická stabilita

Stabilní za doporučených skladovacích podmínek.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Možnost nebezpečných reakcí s vápnem, dusičnany a chlorečnany. Exotermická reakce s alkalickými kovy (kyselina fosforečná 75%).

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba se vyvarovat

Vyhnete se vystavení vysokým teplotám a světlu (kyselina fosforečná 75%).

### 10.5 Nekompatibilní materiály

Báze

Zásady

Kovy

Redukční činidla

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Kontakt s kovy uvolňuje vodík.

V případě požáru se mohou uvolňovat nebezpečné produkty rozkladu (oxidy fosforu, fosfin).

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

- Akutní orální toxicita  
Podle údajů o složkách nejsou klasifikovány jako nebezpečné pro akutní orální toxicitu podle GHS.  
[Kyselina fosforečná 75%: LD50 (potkan, samice) = 2600 mg / kg, zkušební směrnice OECD 423]
- Akutní inhalační toxicita.  
Nejsou k dispozici žádné údaje.
- Akutní dermální toxicita  
Podle údajů o složkách nejsou klasifikovány jako nebezpečné pro akutní dermální toxicitu podle GHS.  
[Kyselina fosforečná 75%: LD50 (králík) = 2740 mg / kg]

#### Poleptání / podráždění kůže

Podle údajů o složkách a pH (viz ODDÍL 9) se považuje za korozivní.

[Kyselina fosforečná 75%: žíravé účinky (králík) (Pokyny OECD pro testování 404)]

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTI KALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Vážné poškození očí / podráždění očí

Podle údajů o složkách a pH (viz ODDÍL 9) existuje riziko vážného poškození očí.  
[Kyselina fosforečná 75%: žíravé účinky (králík)]

Senzibilizace dýchacích cest nebo kůže

Podle údajů o složkách nevyvolává senzibilizaci pokožky.  
[Kyselina fosforečná 75%: člověk, není senzibilizující]

Mutagenita

Podle údajů o složkách nejsou považovány za genotoxické.  
[Kyselina fosforečná 75%: negativní (Ames test; *Salmonella typhimurium*) (OECD testovací směrnice 471) / negativní (test chromozomové aberace, in vitro; in vitro test genové mutace savčích buněk) (OECD Test Guideline 473)]

Karcinogenita

Žádné údaje nejsou k dispozici.

Reprodukční toxicita

Podle údajů o složkách se nepovažuje za látku toxickou pro reprodukci  
[Kyselina fosforečná 75%: NOAEL teratog. (Krysa)  $\geq$  410 mg / kg, žádný důkaz reprodukčních účinků / NOAEL matka (potkan, orální)  $\geq$  500 mg / kg, OECD Testovací směrnice 422]

STOT - jednorázová expozice

Nejsou k dispozici žádné údaje.

STOT opakovaná expozice

Nejsou k dispozici žádné údaje.

Respirační nebezpečí

Žádné údaje nejsou k dispozici.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Akutní (krátkodobá) toxicita

Ryba

Kyselina fosforečná 75%  
LC50 = 138 mg / l (*Gambusia affinis*, 96 h)  
LC50 = 3 - 3,25 mg / l (*Lepomis macrochirus*, 96 h)

Kůrovce

Kyselina fosforečná 75%  
EC50  $\geq$  100 mg / l (*Daphnia magna*, 48 h) (imobilizace, OECD testovací směrnice 202)

Řasy / vodní rostliny

Kyselina fosforečná 75%  
NOEC = 100 mg / l (*Desmodesmus subspicatus*, 72 h) (Pokyny OECD pro testování 201)  
EC50 > 100 mg / l (*Desmodesmus subspicatus*, 72 h) (Pokyny OECD pro testování 201)

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTIKALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

Jiné organismy

Kyselina fosforečná 75%  
EC50 = 270 mg / l (aktivovaný kal)

Chronická (dlouhodobá) toxicita

Nejsou k dispozici žádné údaje.

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

Nevztahuje se na anorganickou látku.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Nevztahuje se.

**12.4 Mobilita v půdě**

Nejsou k dispozici žádné údaje.

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tato látka / směs neobsahuje žádné složky považované za látky perzistentní, bioakumulativní ani toxické (PBT) nebo velmi perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0,1% nebo vyšší.

**12.6 Jiné nepříznivé účinky**

Nejsou k dispozici žádné údaje.

**12.7 Další informace**

Neutralizujte produkt (pH 7 +/- 1,5) před jakýmkoli vypouštěním do kanalizace.

**ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

**13.1 Metody zpracování odpadu**

**13.1.1 Likvidace výrobku / obalu.**

Likvidace s běžným domácím odpadem je zakázána.  
Likvidace jako zvláštní odpad je zapotřebí podle místních předpisů.

**13.1.2 Informace relevantní pro zpracování odpadu**

Kontaminované obaly důkladně vyprázdněte. Mohou být recyklovány po důkladném a řádném vyčištění.  
Obaly, které nelze vyčistit, je třeba zlikvidovat stejným způsobem jako výrobek.

**13.1.3 Informace týkající se likvidace odpadních vod**

Nevypouštějte do kanalizace, vodních toků nebo do země.  
Neutralizujte produkt alkalickým uhlíčanem a poté důkladně promyjte vodou.

**13.1.4 Další doporučení k likvidaci**

Nejsou k dispozici žádné údaje.

**ODDÍL 14: Informace o přepravě**

**14.1 Číslo OSN**

1805

SFA	<b>BEZPEČNOSTNÍ LIST podle Nařízení (ES) č. 1907/2006</b>	Revize : 6
	<b>ANTIKALK SFA</b>	Vystaveno : 27/04/2017

#### **14.2 Správný název OSN pro přepravu**

ROZTOK KYSELINY FOSFOREČNÉ

#### **14.3 Třída / třídy nebezpečnosti pro přepravu:**

8

#### **14.4 Obalová skupina**

III

#### **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí**

Není

#### **14.6 Zvláštní opatření pro uživatele**

Viz ODDÍL 7.

#### **14.7 Hromadná přeprava podle Přílohy II MARPOL a IBC kódu**

Není k dispozici

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

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

Nejsou k dispozici žádné údaje.

#### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Žádné údaje nejsou k dispozici.

### **ODDÍL 16: Další informace**

#### Uvedení změn

-

#### Zkratky a akronymy

PBT: Trvalá, bioakumulativní a toxická látka.

VPvB: velmi perzistentní a velmi bioakumulativní látka.

DL50: Smrtná dávka, 50%.

CL50: Smrtná koncentrace, 50%.

CE50: koncentrace účinku, 50%.

NOEC: Žádná koncentrace pozorovaného účinku.

#### Plný text H-údajů uvedených v oddílech 2 a 3.

H290: Může být korozivní pro kovy.

H314: Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H315: Způsobuje podráždění kůže.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H319: Způsobuje vážné podráždění očí.

Klasifikace a postup použitý pro odvození klasifikace pro směsi podle nařízení (ES) č. 1272/2008 CLP]  
Klasifikace směsi je založena na klasifikačních kritériích popsanych v nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP].