

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 1 z 7

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

#### 1.1 Identifikátor výrobku

SIMALFA 3217

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

##### Použití látky nebo směsi

Lepidla.

Výroba nábytku. Výroba vozidel:

Jen pro průmyslové a komerční použití.

#### 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

##### Výrobce

Firma: ALFA Klebstoffe AG

Název ulice: Vor Eiche 10

Místo: CH-8197 Rafz

Telefon: +41 43 433 30 30

Fax: +41 43 433 30 33

e-mail: msds@alfa.swiss

Internet: www.alfa.swiss

##### Dodavatel

Firma: ALFA Klebstoffe AG

Název ulice: Vor Eiche 10

Místo: CH-8197 Rafz

Telefon: +41 43 433 30 30

Fax: +41 43 433 30 33

e-mail: msds@alfa.swiss

Internet: www.alfa.swiss

#### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé

+41 43 433 30 30

##### situace:

Toto číslo je dostupné jen během úředních hodin.

### ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

#### 2.1 Klasifikace látky nebo směsi

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

Kategorie nebezpečí:

Nebezpečný pro vodní prostředí: Aquatic Chronic 3

Údaje o nebezpečnosti:

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

#### 2.2 Prvky označení

##### Nařízení (ES) č. 1272/2008

##### Standardní věty o nebezpečnosti

H412

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

##### Pokyny pro bezpečné zacházení

P273

Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P501

Likvidace podle úředních předpisů.

#### 2.3 Další nebezpečnost

Žádné zvláštní nebezpečí k zmínce.

### ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

#### 3.2 Směsi

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 2 z 7

### Chemická charakteristika

Údaje o směsi: Akrylát. / CR (chloroprenový kaučuk, Chloroprenový kaučuk).

### Nebezpečné složky

Číslo CAS	Název	Obsah		
	Číslo ES	Indexové č.	Číslo REACH	
	Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 [CLP]			
1314-13-2	Oxid zinečnatý			< 1 %
	215-222-5	030-013-00-7		
	Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H400 H410			

Doslovné znění H- a EUH-věty: viz oddíl 16.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1 Popis první pomoci

#### Všeobecné pokyny

Vyměnit zmáčený oděv.

#### Při vdechnutí

Při podráždění dýchacích cest vyhledejte lékaře.

#### Při styku s kůží

Při kontaktu s pokožkou okamžitě omyjte: Voda a mýdlo.

Při podráždění pokožky vyhledat lékaře.

#### Při zasažení očí

Dostane-li se vám produkt do očí, ihned vypláchněte vodou otevřené oční víčko po dobu nejméně 5 minut.

Potom se poradit s očním lékařem.

#### Při požití

Bezpodmínečně přivolejte lékaře!

### 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Dosud nejsou známy žádné symptomy.

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

Tato informace není k dispozici.

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1 Hasiva

#### Vhodná hasiva

Vhodné hasicí prostředky: Voda. Pěna. Suché hasivo.

### 5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

V případě požáru nebo výbuchu nevdechujte dýmy.

### 5.3 Pokyny pro hasiče

v případě požáru: Použít dýchací přístroj nezávislý na okolním vzduchu.

### Další pokyny

Produkt samotný nehoří.

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

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

Použijte osobní ochrannou výstroj.

Vyměnit zmáčený oděv.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 3 z 7

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

Zamezit úniku do kanalizace a do vodních toků. Odkrýt kanalizaci.

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

Zachytit mechanicky a zlikvidovat ve vhodných nádobách.

Zachytit pomocí materiálu pohlcujícím kapalinu (písek, křemelina, sorbent kyseliny, univerzální sorbent).

### **6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Znečištěné povrchy důkladně očistěte. Znečištěnou odpadní vodu jímát a zlikvidovat.

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**

#### **Opatření pro bezpečné zacházení**

Je třeba dodržovat nezbytná bezpečnostní opatření pro zacházení s chemikáliemi.

Jestliže není lokální odsávání možné nebo je nedostatečné, musí být podle možností zajištěno dostatečné odvětrání pracoviště.

#### **Opatření k ochraně proti požáru a výbuchu**

Nevyžadují se žádná zvláštní preventivní opatření.

#### **Další pokyny**

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

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

#### **Požadavky na skladovací prostory a nádoby**

Skladujte jen v originálním balení. Uchovávejte obal těsně uzavřený.

Chránit před: Mráz

### **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití**

Žádné informace nejsou k dispozici.

## ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

### **8.1 Kontrolní parametry**

#### **Mezní hodnoty**

Číslo CAS	Látka	ppm	mg/m <sup>3</sup>	vlá/cm <sup>3</sup>	Kategorie	Druh
1314-13-2	Oxid zinečnatý, jako Zn	-	2		PEL	
		-	5		NPK-P	

#### **Jiné údaje o limitních hodnotách**

Neobsahuje látky nad koncentrační hranice, pro které je hraniční hodnota na pracovišti určena.

### **8.2 Omezování expozice**

#### **Vhodné technické kontroly**

Viz kapitola 7. Nejsou potřebná žádná opatření.

#### **Hygienická opatření**

Je třeba dodržovat nezbytná bezpečnostní opatření pro zacházení s chemikáliemi.

Použijte osobní ochrannou výstroj.

Před přestávkou a po práci umýt ruce.

#### **Ochrana očí a obličeje**

Vhodné ochranné brýle, EN 166

#### **Ochrana rukou**

Vhodné ochranné rukavice, EN 374

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 4 z 7

### Ochrana dýchacích orgánů

Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.

## ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

### 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Skupenství:	kapalný:	
Barva:	bílý červený	
Zápach:	charakteristický	
		<b>Metoda</b>
pH (při 23 °C):	8.0-9.0	DIN 53785
<b>Informace o změnách fyzikálního stavu</b>		
Bod tání:	nelze použít	
Počáteční bod varu a rozmezí bodu varu:	>100 °C	
Bod měknutí:	nelze použít	
Bod vzplanutí:	nejsou stanoveny	
<b>Hořlavost</b>		
tuhé látky:	nelze použít	
plyny:	nelze použít	
Meze výbušnosti - dolní:	nelze použít	
Meze výbušnosti - horní:	nelze použít	
<b>Bod samozápalu</b>		
tuhé látky:	nelze použít	
plyny:	nelze použít	
Teplota rozkladu:	nejsou stanoveny	
<b>Oxidační vlastnosti</b>		
Nepodporující hoření:		
Tlak par:	nejsou stanoveny	
Hustota (při 20 °C):	cca 1.06 g/cm <sup>3</sup>	
Rozpustnost ve vodě:	mísitelný.	
Dynamická viskozita:	cca 500 mPa·s	

### 9.2 Další informace

Obsah pevných látek: cca 54 %

## ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

### 10.1 Reaktivita

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.2 Chemická stabilita

Nejsou známy žádné nebezpečné produkty rozkladu.

### 10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nejsou známy žádné nebezpečné reakce.

### 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Nezmrazovat.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 5 z 7

### 10.5 Neslučitelné materiály

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Tepelný rozklad může vést k uvolnění dráždivých plynů a par.

## ODDÍL 11: Toxikologické informace

### 11.1 Informace o toxikologických účincích

#### Akutní toxicita

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxikologická data nejsou známa.

Číslo CAS	Název	Postup expozice	Dávka	Druh	Pramen	Metoda
1314-13-2	Oxid zinečnatý	orální	LD50 > 5000 mg/kg	Potkan	IUCLID	

#### Žíravost a dráždivost

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Častý a trvalý kontakt s pokožkou může vést k jejímu podráždění.

#### Senzibilizační účinek

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Karcinogenita, mutagenita a toxické účinky pro reprodukční

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Toxicita pro specifické cílové orgány - opakovaná expozice

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

#### Nebezpečnost při vdechnutí

Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

## ODDÍL 12: Ekologické informace

### 12.1 Toxicita

Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Klasifikace sloučeniny a použitá klasifikační metoda podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

### 12.2 Perzistence a rozložitelnost

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.3 Bioakumulační potenciál

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.4 Mobilita v půdě

Žádné informace nejsou k dispozici.

### 12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

nelze použít

### 12.6 Jiné nepříznivé účinky

Žádné informace nejsou k dispozici.

#### Jiné údaje

Při správné aplikaci nízké koncentrace se neočekávají poruchy v aktivitě odbourávání biologicky aktivního bahna v adaptovaných čisticích zařízeních.

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 6 z 7

Dbejte na místní odvodňovací ustanovení.

### ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

#### 13.1 Metody nakládání s odpady

##### Nebezpečí spojená s odstraňováním látky nebo přípravku

Likvidace podle úředních předpisů.

##### Způsob likvidace odpadů či zbytků produktu jako odpad

080410 ODPADY Z VÝROBY, ZPRACOVÁNÍ, DISTRIBUCE A POUŽÍVÁNÍ NÁTĚROVÝCH HMOT (BAREV, LAKŮ A SMALTŮ), LEPIDEL, TĚSNICÍCH MATERIÁLŮ A TISKAŘSKÝCH BAREV; Odpady z výroby, zpracování, distribuce a používání lepidel a těsnicích materiálů (včetně vodotěsných výrobků); Odpadní lepidla a těsnicí materiály neuvedené pod položkou 08 04 09

##### Vhodné metody odstraňování látky nebo přípravku a znečištěných obalů

Zcela vyprázdněné obaly mohou být předány k recyklaci.

### ODDÍL 14: Informace pro přepravu

#### Pozemní přeprava (ADR/RID)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Vnitrozemská lodní přeprava (ADN)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Přeprava po moři (IMDG)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### Letecká přeprava (ICAO-TI/IATA-DGR)

##### 14.1 UN číslo:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

##### 14.4 Obalová skupina:

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

#### 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

NEBEZPEČNÉ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ:

ne

# Bezpečnostní list

podle nařízení (ES) č. 1907/2006



## SIMALFA 3217

Datum revize: 06.03.2017

Strana 7 z 7

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

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### **14.7 Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC**

Není nebezpečný náklad ve smyslu dopravních předpisů.

### **Další údaje**

Chránit před: Mráz

## ODDÍL 15: Informace o předpisech

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

#### **Specifická ustanovení, týkající se ochrany osob nebo životního prostředí**

Třída ohrožení vody (D): 1 - látka mírně ohrožující vody

### **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Pro látky obsažené v této směsi nebylo provedeno posouzení bezpečnosti.

## ODDÍL 16: Další informace

### **Změny**

Tento bezpečnostní list obsahuje změny vůči předchozí verzi v oddílu(ech): 1,3,12.

### **Doslovné znění H- a EUH-vět (Číslo a plný text)**

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.  
H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.  
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

### **Jiné údaje**

Údaje jsou založeny na dnešním stavu našich znalostí, nepředstavují však žádné zajištění vlastností výrobku a neprokazují žádný smluvní právní poměr. Příjemce našich výrobků musí na vlastní zodpovědnost dodržovat stávající zákony a ustanovení.

*(Údaje o nebezpečných obsažených látkách byly převzaty z posledního platného bezpečnostního listu předchozího dodavatele.)*