

## Soudafoam SMX

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : Soudafoam SMX  
 Registreringsnummer REACH : Ej tillämpligt (blandning)  
 Produkttyp REACH : Blandning

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### 1.2.1 Relevanta identifierade användningar

Silanterminerat polyuretan

##### 1.2.2 Användningar som det avråds från

Inga användningar som det avråds från kända

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Leverantör av säkerhetsdatabladet

SOUDAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 ☐ +32 14 42 65 14  
 msds@soudal.com

##### Tillverkare av produkten

SOUDAL N.V.  
 Everdongenlaan 18-20  
 B-2300 Turnhout  
 ☎ +32 14 42 42 31  
 ☐ +32 14 42 65 14  
 msds@soudal.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

24/24 t (Telefonrådgivning: engelska, franska, tyska, nederländska):  
 +32 14 58 45 45 (BIG)

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificerat som farligt enligt kriterier i Förordning (EG) nr 1272/2008

Klass	Kategori	Riskangivelse
Aerosol	kategori 1	H222: Extremt brandfarlig aerosol.
Aerosol	kategori 1	H229: Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter



Signalord

Fara

H-angivelser

H222

Extremt brandfarlig aerosol.

H229

Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

P-angivelser

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P210

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P211

Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor.

P251

Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

P410 + P412

Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/ 122 °F.

#### 2.3 Andra faror

Utarbetad av: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)  
 Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel  
<http://www.big.be>  
 © BIG vzw

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Reviderad för: 3

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

# Soudafoam SMX

Kan laddas upp statistiskt: antändningsrisk  
Gasen/ångan är tung och sprids längs marken: antändningsrisk

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1 Ämnen

Inte tillämbart

### 3.2 Blandningar

Namn REACH registreringsnummer	CAS Nr. EG Nr.	Konc. (C)	Klassificering efter CLP	Fotnot	Anmärkning
propan 01-2119486944-21	74-98-6 200-827-9	1%<C<10%	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas - Kondenserad gas; H280	(1)(2)(10)	Drivmedel
dimetyleter 01-2119472128-37	115-10-6 204-065-8	1%<C<10%	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas - Kondenserad gas; H280	(1)(2)(10)	Drivmedel
trifenylfosfat	115-86-6 204-112-2	0.1%<C<2.5 %	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411	(1)(2)	Ingrediens
isobutan 01-2119485395-27	75-28-5 200-857-2	1%<C<10%	Flam. Gas 1; H220 Press. Gas - Kondenserad gas; H280	(1)(2)(10)	Drivmedel
trimetoxivinylsilan 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<5%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	(1)(10)	Ingrediens
(1,3-butadien, konc<0.1%)					

- (1) Fullständiga ordalydelsen av de H-fraser: se avsnitt 16  
(2) Substans med en allmän exponeringsgräns för arbetsplatser  
(10) Föremål för begränsningar av Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Allmänt:

Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

#### Vid inandning:

Flytta personen till frisk luft. Vid andningssvårigheter kontakta läkare.

#### Vid kontakt med hud:

Skölj med vatten. Tvål får användas. Använd inte (kemiska) neutraliseringsmedel. För person med ihållande irritationen till läkare.

#### Vid kontakt med ögon:

Skölj med vatten. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Använd inte neutraliseringsmedel. För person med ihållande ögonirritation till läkare.

#### Vid förtäring:

Skölj munnen med vatten. Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

#### 4.2.1 Akuta symtom

##### Vid inandning:

Ingen känd effekt.

##### Vid kontakt med hud:

Ingen känd effekt.

##### Vid kontakt med ögon:

VID EXPONERING FÖR HÖGA KONCENTRATIONER: Rödhet i ögonvävnaden.

##### Vid förtäring:

Ej tillämpligt.

#### 4.2.2 Fördröjda symtom

Ingen känd effekt.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

2 / 15

# Soudafoam SMX

## 5.1 Släckmedel

### 5.1.1 Lämpliga släckmedel:

Liten brand: Snabbverkande pulversläckare klass ABC, Snabbverkande pulversläckare klass BC.

### 5.1.2 Olämpliga släckmedel:

Liten brand: Snabbverkande koldioxidsläckare, Vatten (vatten kan användas för att kontrollera stickflamma), Skum.

Stor brand: Vatten (vatten kan användas för att kontrollera stickflamma), Skum.

## 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid förbränning: bildar giftiga och frätande gaser/ångor (fosforoxider, kolmonoxid - koldioxid). Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.

## 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

### 5.3.1 Instruktioner:

Om stängda behållare är utsatt för brand nedkyl med vatten. Fysisk explosionsrisk: släck/kyl från skydd. Flytta inte last som är utsatt för hetta. Efter kylning: kvarstående risk för fysisk explosion.

### 5.3.2 Särskild skyddutrustning för brandbekämpningspersonal:

Handskar. Tätslutande skyddsglasögon. Skyddsklädsel. Vid brand/hetta: tryckluft-/syrgasapparat.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Stanna motorer och förbjud rökning. Inga öppna lågor eller gnistor. Gnist- och explosionsäker utrustning och belysning.

#### 6.1.1 Skyddutrustning för annan personal än räddningspersonal

Se rubrik 8.2

#### 6.1.2 Skyddutrustning för räddningspersonal

Handskar. Tätslutande skyddsglasögon. Skyddsklädsel.

##### Lämpliga skyddskläder

Se rubrik 8.2

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Valla in flytande spill. Använd lämpliga åtgärder för att undvika miljöförorening.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Lad den spildte väske stivne og tag den mekaniskt op. Samla utspillt ämne/rest omsorgsfullt. Förorenade ytor rengöras (behandlas) med aceton. Lämna samlat spillt ämne till producenten/vederbörande myndighet. Tvätta klädsel och utrustning efter behandling.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se rubrik 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarioerna som motsvarar din identifierade användning.

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Använd gnistfri och explosionsäker utrustning och belysning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Normal hygien.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

#### 7.2.1 Säkerhetskrav vid lagring:

Lagringstemperatur: < 50 °C. Förvaras svalt. Skydda mot direkt solljus. Ventilation vid golvnivå. Brandsäker lagerlokal. Följ de lagliga normerna. Maks. lagringstid: 1 år.

#### 7.2.2 Förvaras åtskilt från:

Värmekällor, antändningskällor.

#### 7.2.3 Lämpligt förpackningsmaterial:

Aerosol.

#### 7.2.4 Olämpligt förpackningsmaterial:

Uppgift saknas

### 7.3 Specifik slutanvändning

Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarioer i bilagan. Se information från tillverkaren.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 Exponering på arbetsplatsen

##### a) Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

# Soudafoam SMX

## EU

Dimetyleter	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (Indikativt yrkeshygieniskt gränsvärde)	1000 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h (Indikativt yrkeshygieniskt gränsvärde)	1920 mg/m <sup>3</sup>

## Sverige

Dimetyleter	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	500 ppm
	Tidsvägt genomsnittligt gränsvärde 8 h	950 mg/m <sup>3</sup>
	Korttidsvärde	800 ppm
	Korttidsvärde	1500 mg/m <sup>3</sup>

### b) Nationella biologiska gränsvärden

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

#### 8.1.2 Provtagningsmetoder

Produktnamn	Test	Nummer
Triphenyl Phosphate	NIOSH	5038

#### 8.1.3 Gällande gränsvärden vid användning av ämnet eller blandningen som avsett

Om gränsvärden ska tillämpas och är tillgängliga listas de nedan.

#### 8.1.4 DNEL/PNEC-värden

##### DNEL/DMEL - Arbetstagare

###### trifenylfosfat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	0.55 mg/m <sup>3</sup>	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	5.55 mg/kg bw/dag	

###### trimetoxivinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	27.6 mg/m <sup>3</sup>	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	3.9 mg/kg bw/dag	

##### DNEL/DMEL - Allmänna befolkningen

###### trifenylfosfat

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	0.14 mg/m <sup>3</sup>	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	2.77 mg/kg bw/dag	
	Långsiktiga systemiska effekter oralt	0.04 mg/kg bw/dag	

###### trimetoxivinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Typ	Värde	Anmärkning
DNEL	Långsiktiga systemiska effekter inandning	18.9 mg/m <sup>3</sup>	
	Långsiktiga systemiska effekter dermalt	7.8 mg/kg bw/dag	
	Långsiktiga systemiska effekter oralt	0.3 mg/kg bw/dag	

##### PNEC

###### trifenylfosfat

Medium	Värde	Anmärkning
Sötvatten	0.0037 mg/l	
Havsvatten	0.00037 mg/l	
Vatten (intermittent utsläpp)	0.0025 mg/l	
STP	5 mg/l	
Sötvatten sediment	0.2397 mg/kg sediment dw	
Havsvatten sediment	0.2397 mg/kg sediment dw	
Jord/mark	0.0385 mg/kg jord dw	
Oral	0.833 mg/kg livsmedel	

###### trimetoxivinylsilan

Medium	Värde	Anmärkning
Sötvatten	0.36 mg/l	
Vatten (intermittent utsläpp)	2.4 mg/l	
Havsvatten	0.036 mg/l	
STP	6.6 mg/l	
Sötvatten sediment	1.3 mg/kg sediment dw	
Havsvatten sediment	0.13 mg/kg sediment dw	
Jord/mark	0.055 mg/kg jord dw	

#### 8.1.5 Control banding

Om tillämpligt och tillgängligt kommer det att listas nedan.

Reviderad for: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

4 / 15

# Soudafoam SMX

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

### 8.2.1 Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor. Mät koncentrationen i luften regelbundet.

### 8.2.2 Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Normal hygien. Ät, drick och rök inte under arbetet.

#### a) Andningsskydd:

Helmask med filtertyp A vid konc. i luften > exponeringsgränsvärde.

#### b) Handskydd:

Skyddshandskar mot kemikalier (EN374).

Lämpligt materialtyp	Uppmätt genombrottsid	Tjocklek	Protection index
LDPE (lågdensitetspolyetylen)	> 10 minuter	0.025 mm	Klass 1

- lämpligt material (gott skydd)

LDPE (lågdensitetspolyetylen).

#### c) Ögonskydd:

Tätslutande skyddsglasögon.

#### d) Hudskydd:

Skyddsklädsel.

### 8.2.3 Begränsning av miljöexponeringen:

Se rubrik 6.2, 6.3 och 13

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egensk

Fysisk form	Aerosol
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktröskel	Uppgift saknas
Färg	Färgvariabel, beroende på sammansättningen
Partikelstorlek	Uppgift saknas
Explosionsgräns	Uppgift saknas
Brandfarlighet	Extremt brandfarlig aerosol.
Log Kow	Ej tillämpligt (blandning)
Dynamisk viskositet	Uppgift saknas
Kinematisk viskositet	Uppgift saknas
Smältpunkt	Uppgift saknas
Kokpunkt	Uppgift saknas
Avdunstningshastighet	Uppgift saknas
Relativ ångdensitet	Uppgift saknas
Ångtryck	Uppgift saknas
Löslighet	Vatten ; olöslig
Relativ densitet	0.9893
Sönderfallstemperatur	Uppgift saknas
Självantändningstemperatur	Uppgift saknas
Flampunkt	Ej tillämpligt
Explosiva egenskaper	Ingen kemisk grupp som har explosiva egenskaper
Oxiderande egenskaper	Ingen kemisk grupp som har oxiderande egenskaper
pH	Uppgift saknas

### 9.2 Annan information

Absolut densitet	989.3 kg/m <sup>3</sup>
------------------	-------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Kan laddas upp statistiskt: antändningsrisk. Kan antändas av gnistor. Gasen/ångan är tung och sprids längs marken: antändningsrisk.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala omständigheter.

Reviderad for: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

5 / 15

# Soudafoam SMX

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

Uppgift saknas.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

### Försiktighetsåtgärder

Använd gnistfri och explosionssäker utrustning och belysning. Förvara åtskild från öppen låga/hetta. Förvara åtskild från antändningskällor/gnistor.

## 10.5 Oförenliga material

Uppgift saknas.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Vid förbränning: bildar giftiga och frätande gaser/ångor (fosforoxider, kolmonoxid - koldioxid).

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### 11.1.1 Testresultat

#### Akut toxicitet

##### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

##### trifenylfosfat

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	> 20000 mg/kg bw		Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	
Dermal	LD50	Likvärdig med OECD 402	> 10000 mg/kg bw		Kanin	Experimentellt värde	
Inhalation (damm)	LC50	Likvärdig med OECD 403	> 200 mg/l	1 t	Kanin (man/kvinna)	Inte övertygande, otillräckliga data	

##### trimetoxivinylsilan

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Oral	LD50	Likvärdig med OECD 401	7120 mg/kg bw - 7236 mg/kg bw		Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	
Dermal	LD50	Likvärdig med OECD 402	3259 mg/kg bw - 3880 mg/kg bw	24 t	Kanin (kvinna)	Konverterat värde	
Inhalation (ångor)	LC50	Likvärdig med OECD 403	16.8 mg/l	4 t	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde	

#### Slutsats

Ej klassificerad för akut toxicitet

#### Korrosion/irritation

##### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

##### trifenylfosfat

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Ikke irriterande	Likvärdig med OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72; 168 timmar	Kanin	Experimentellt värde	
Hud	Ikke irriterande	OECD 404	4 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	

##### trimetoxivinylsilan

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Tidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Öga	Ikke irriterande	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	
Hud	Ikke irriterande		24 t	24; 48; 72 timmar	Kanin	Experimentellt värde	

#### Slutsats

Ej klassificerad som irriterande för huden

Ej klassificerad som irriterande för ögonen

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

6 / 15

# Soudafoam SMX

Ej klassificerad som irriterande för andningsorganen

## Luftvägs-/hudsensibilisering

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

#### trifenylfosfat

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Ej sensibiliserande	OECD 406		24; 48 timmar	Marsvin (man)	Experimentellt värde	
Hud	Ej sensibiliserande	Observation människa			Människa	Experimentellt värde	

#### trimetoxivinylsilan

Exponeringsväg	Resultat	Metod	Exponeringstid	Observationstidpunkt	Art	Bestämning av värde	Anmärkning
Hud	Ej sensibiliserande	OECD 406		24; 48 timmar	Marsvin (man/kvinna)	Experimentellt värde	

## Slutsats

Ej klassificerad som sensibiliserande vid inandning

Ej klassificerad som sensibiliserande för huden

## Specifik organtoxicitet

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

#### trifenylfosfat

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oralt (diet)	NOEL	OECD 407	23.5 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	4 veckor (daglig)	Råtta (man)	Experimentellt värde
Oralt (diet)	NOEL	OECD 407	161.4 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	4 veckor (daglig)	Råtta (kvinna)	Experimentellt värde
Oralt (diet)	NOAEL	OECD 407	250 ppm		Ingen effekt	4 veckor (daglig)	Råtta (man)	Experimentellt värde
Oralt (diet)	NOAEL	OECD 407	4000 ppm	Lever	Ingen effekt	4 veckor (daglig)	Råtta (kvinna)	Experimentellt värde
Dermal	NOAEL	EPA OPPTS 870.3200	1000 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	3 veckor (5 dagar/vecka)	Kanin (man/kvinna)	Experimentellt värde
Inhalation								Bortse från data

#### trimetoxivinylsilan

Exponeringsväg	Parameter	Metod	Värde	Organ	Effekt	Exponeringstid	Art	Bestämning av värde
Oralt (magsond)	LOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dag	Blåsa	Histopatologiska förändringar	6 veckor (daglig) - 8 veckor (daglig)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde
Oralt (magsond)	LOAEL	OECD 422	250 mg/kg bw/dag	Blåsa	Histopatologiska förändringar	6 veckor (daglig) - 8 veckor (daglig)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde
Inhalation (ångor)	NOAEC	Subkronisk toxicitetstest	100 ppm		Ingen effekt	14 veckor (6t/dag, 5 dagar/vecka)	Råtta (man/kvinna)	Experimentellt värde

## Slutsats

Ej klassificerad för subkronisk toxicitet

## Mutagenitet i könsceller (in vitro)

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

#### trifenylfosfat

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Negativ	OECD 473	Kinesisk hamster lungfibroblaster (V79)	Ingen effekt	Experimentellt värde
Negativ	OECD 471	Bakterie ( <i>S. typhimurium</i> )	Ingen effekt	Experimentellt värde
Negativ utan metabolisk aktivering	Likvärdig med OECD 482	Kinesisk hamster lungfibroblaster (V79)	Ingen effekt	Experimentellt värde

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

7 / 15

# Soudafoam SMX

## trimetoxivinylsilan

Resultat	Metod	Testsubstrat	Effekt	Bestämning av värde
Positiv med metabolisk aktivering, positiv utan metabolisk aktivering	OECD 473	CHL/IU-celler	Kromosomavvikelser	Experimentellt värde
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	OECD 476	Ovarieceller från kinesisk hamster (CHO)		Experimentellt värde
Negativ med metabolisk aktivering, negativ utan metabolisk aktivering	OECD 471	Bakterie ( <i>S. typhimurium</i> )	Ingen effekt	Experimentellt värde

## Mutagenitet (in vivo)

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

## trimetoxivinylsilan

Resultat	Metod	Exponeringstid	Testsubstrat	Organ	Bestämning av värde
Negativ (Inhalation (ångor))	OECD 489	3 dagar (1x/dag)	Råtta (kvinna)		Experimentellt värde

### Slutsats

Ej klassificerad för mutagen eller genotoxisk toxicitet

## Cancerogenitet

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

### Slutsats

Ej klassificerad för karcinogenitet

## Reproduktionstoxicitet

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen bygger på de relevanta ingredienserna

## trifenyfosfat

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	≥ 690 mg/kg bw/dag	13 veckor (daglig)	Råtta (man/kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde
Maternal toxicitet	NOAEL	Likvärdig med OECD 414	≥ 690 mg/kg bw/dag	13 veckor (daglig)	Råtta (kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde
Effekter på fertiliteten	NOEL	Likvärdig med OECD 415	690 mg/kg bw/dag	13 veckor (daglig)	Råtta (man/kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde

## trimetoxivinylsilan

	Parameter	Metod	Värde	Exponeringstid	Art	Effekt	Organ	Bestämning av värde
Utvecklingstoxicitet (Inhalation (ångor))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dagar (dräktighet, 6t/dag)	Råtta (kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde
Maternal toxicitet (Inhalation (ångor))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dagar (dräktighet, 6t/dag)	Råtta (kvinna)	Ingen effekt		Experimentellt värde
Effekter på fertiliteten (Oralt (magsond))	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	≤ 43 dag(ar)	Råtta (man)	Ingen effekt		Experimentellt värde

### Slutsats

Ej klassificerad för reproduktions- eller utvecklingstoxicitet

## Toxicitet andra effekter

### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

## Kroniska effekter av korttids- och långtidsexponering

### Soudafoam SMX

Ingen känd effekt.

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

8 / 15



# Soudafoam SMX

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Soudafoam SMX

Inga (test)data om blandningen tillgängliga

Bedömningen av blandningen baseras på de relevanta ingredienserna

#### trifenylfosfat

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50	EPA 660/3 - 75/009	0.4 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Akut toxicitet kräftdjur	EC50	EPA 660/3 - 75/009	1 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	US EPA	2 mg/l	96 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde
	NOEC	Likvärdig med OECD 201	0.25 mg/l - 2.5 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Tillväxttakt
Långsiktig toxicitet fisk	EC10	US EPA	0.037 mg/l	30 dag(ar)	Oncorhynchus mykiss	Genomströmningssystem	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Långsiktig toxicitet vattenlevande kräftdjur	NOEC	OECD 211	0.254 mg/l	21 dag(ar)	Daphnia magna	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP

#### trimetoxivinyilsilan

	Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Provkonstruktion	Söt-/saltvatten	Bestämning av värde
Akut toxicitet fisk	LC50		191 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss		Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Akut toxicitet kräftdjur	EC50	EU-metod C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP
Toxicitet alger och andra vattenväxter	EC50	EPA 67014-73-0	210 mg/l	7 dag(ar)	Pseudokirchneriella subcapitata	Statiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; Nominalkoncentration
Långsiktig toxicitet fisk								Bortse från data
Långsiktig toxicitet vattenlevande kräftdjur	NOEC	OECD 211	28.1 mg/l	21 dag(ar)	Daphnia magna	Semistatiskt system	Sötvatten	Experimentellt värde; GLP

#### Slutsats

Inte klassificerat som miljöfarligt enligt kriterierna i Förordning (EG) nr 1272/2008

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

9 / 15

# Soudafoam SMX

## trifenylfosfat

### Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301C	83 % - 94 %	28 dag(ar)	Experimentellt värde

### Ljustransformering luft (DT50 luft)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde
AOPWIN v1.90	11.8 t	1500000 /cm <sup>3</sup>	Beräknat värde

### Biologisk nedbrytning mark

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
	79.8 % - 84.4 %	101 dag(ar)	Experimentellt värde

### Halveringstid vatten (t1/2 vatten)

Metod	Värde	Primär nedbrytning/mineralisering	Bestämning av värde
	3 dag(ar) - 28 dag(ar)	Primär nedbrytning	Experimentellt värde

### Halveringstid mark (t1/2 mark)

Metod	Värde	Primär nedbrytning/mineralisering	Bestämning av värde
	37 dag(ar)	Primär nedbrytning	Experimentellt värde

## trimetoxivinyilsilan

### Biologisk nedbrytning vatten

Metod	Värde	Varaktighet	Bestämning av värde
OECD 301F	51 %; GLP	28 dag(ar)	Experimentellt värde

### Ljustransformering luft (DT50 luft)

Metod	Värde	Konc. OH-radikaler	Bestämning av värde
	0.56 dag(ar)	500000 /cm <sup>3</sup>	Beräknat värde

### Halveringstid vatten (t1/2 vatten)

Metod	Värde	Primär nedbrytning/mineralisering	Bestämning av värde
OECD 111	< 2.4 t; pH = 6	Primär nedbrytning	Bevisningens tyngd

## Slutsats

Innehåller svårnedbrytbar(a) komponent(er)

## 12.3 Bioackumuleringsförmåga

### Soudafoam SMX

#### Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
	Ej tillämpligt (blandning)			

## trifenylfosfat

### BCF fiskar

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF	Övriga	144; Färskvikt	18 dag(ar)	Oryzias latipes	Experimentellt värde

### BCF vattenlevande organismer

Parameter	Metod	Värde	Varaktighet	Art	Bestämning av värde
BCF		43; Kronisk		Lemna sp.	Litteraturstudie

#### Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
Likvärdig med OECD 107		4.63	20 °C	Experimentellt värde

## trimetoxivinyilsilan

#### Log Kow

Metod	Anmärkning	Värde	Temperatur	Bestämning av värde
KOWWIN	Beräknad	-2	20 °C	QSAR

## Slutsats

Innehåller bioackumulativ(a) komponent(er)

## 12.4 Rörlighet i jord

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

10 / 15

# Soudafoam SMX

## trifenylfosfat

### (log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
Koc	Övriga	2514 - 3561	Experimentellt värde
log Koc		3,4 - 3,55	Beräknat värde

### Volatilitet (Henrys lag-konstanten H)

Värde	Metod	Temperatur	Anmärkning	Bestämning av värde
0.00403 atm m <sup>3</sup> /mol		25 °C		Beräknat värde

### Procentfördelning

Metod	Andel luft	Andel biota	Andel sediment	Andel mark	Andel vatten	Bestämning av värde
Mackay Level I	0.7 %	0.03 %	41 %	43.9 %	14.3 %	Beräknat värde

## trimetoxivinylsilan

### (log) Koc

Parameter	Metod	Värde	Bestämning av värde
			Bortse från data

### Volatilitet (Henrys lag-konstanten H)

Värde	Metod	Temperatur	Anmärkning	Bestämning av värde
8.72E-5 atm m <sup>3</sup> /mol		25 °C		Skattad värde

## Slutsats

Innehåller komponent(er) som adsorberas i marken

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Till följd av otillräckliga data kan inget besked ges ifall beståndsdelarna uppfyller kriterierna i PBT och vPvB enligt Bilaga XIII av Förordning (EG) nr 1907/2006.

## 12.6 Andra skadliga effekter

### Soudafoam SMX

Fluorerade växthusgaser (Förordning (EU) nr. 517/2014)

Inga av de kända komponenterna finns upptagna i förteckningen över fluorerade växthusgaser (förordning (EU) nr 517/2014)

Ozonnedbrytande potential (ODP)

Ej klassificerat som farligt för ozonskiktet (Förordning (EG) nr 1005/2009)

## AVSNITT 13: Avfallshantering

Informationen i detta avsnitt är en allmän beskrivning. Om tillämpligt och tillgängligt, bifogas exponeringsscenarier i bilagan. Använd alltid de relevanta exponeringsscenarierna som motsvarar din identifierade användning.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### 13.1.1 Bestämmelser rörande avfall

##### Europeiska unionen

Farligt avfall efter Direktiv 2008/98/EG, ändrad genom Förordning (EU) nr 1357/2014 och Förordning (EU) nr 2017/997.

Avfallskod (Direktiv 2008/98/EG, beslut 2000/0532/EG).

16 05 04\* (Gaser i tryckbehållare och kasserade kemikalier: Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen). Beroende på industrigen och produktionsprocess, kan även andra avfallskoder vara tillämpliga.

#### 13.1.2 Metod för bortskaffande

Avlägsna avfall med iakttagande av lokala och/eller nationella föreskrifter. Specifik behandling. Farligt avfall ska inte blandas med annat avfall. Olika typer av farligt avfall ska inte blandas om det kan innebära en risk för föroreningar eller skapa problem vid framtida hantering av avfallet. Farligt avfall ska hanteras ansvarsfullt. Alla enheter som lagrar, transporterar eller hanterar farligt avfall ska vidta nödvändiga åtgärder för att förebygga risker med förorening eller skador på människor eller djur. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.

#### 13.1.3 Förpackning/Behållare

##### Europeiska unionen

Avfallskod emballage (Direktiv 2008/98/EG).

15 01 10\* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

## AVSNITT 14: Transportinformation

### Väg (ADR)

#### 14.1 UN-nummer

UN-nummer	1950
-----------	------

#### 14.2 Officiell transportbenämning

Officiell transportbenämning	aerosoler
------------------------------	-----------

#### 14.3 Faroklass för transport

Farlighetsnummer	
Klass	2

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

11 / 15

# Soudafoam SMX

Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

## Järnväg (RID)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosoler
14.3 Faroklass för transport	
Farlighetsnummer	23
Klass	2
Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

## Inre vattenvägar (ADN)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	aerosoler
14.3 Faroklass för transport	
Klass	2
Klassificeringskod	5F
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	625
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)

## Havet (IMDG/IMSBC)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	Aerosols
14.3 Faroklass för transport	

Reviderad for: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

# Soudafoam SMX

Klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Vattenförorenande ämne	-
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	63
Särbestämmelser	190
Särbestämmelser	277
Särbestämmelser	327
Särbestämmelser	344
Särbestämmelser	381
Särbestämmelser	959
Begränsade mängder	Sammansatta förpackningar: flytande ämnen: om högst 1 liter per inneremballage . Ett kolli får väga högst 30 kg. (brutto vikt)
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	
Bilaga II till MARPOL 73/78	Ej tillämpligt

## Luft (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 UN-nummer	
UN-nummer	1950
14.2 Officiell transportbenämning	
Officiell transportbenämning	Aerosols, flammable
14.3 Faroklass för transport	
Klass	2.1
14.4 Förpackningsgrupp	
Pakningsgrupp	
Etiketter	2.1
14.5 Miljöfaror	
Symbolen för miljöfarliga ämnen	nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	
Särbestämmelser	A145
Särbestämmelser	A167
Särbestämmelser	A802
Begränsad mängd: högsta nettomängd per förpackning	30 kg G

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### Europeisk lagstiftning:

FOF-halten Direktiv 2010/75/EU

FOF-halten	Anmärkning
20.62 % - 21.08 %	
204.00 g/l - 208.52 g/l	

REACH Bilaga XVII - Begränsning

Innehåller komponent(er) som regleras i Bilaga XVII till Förordning (EG) nr 1907/2006: begränsningar för tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor.

Beteckning på ämne, ämnesgrupp eller blandning	Villkor
trimetoxivinylsilan	<p>Vätskeformiga ämnen eller blandningar som anses farliga i enlighet med direktiv 1999/45/EG eller uppfyller kriterierna för någon av nedanstående faroklasser eller farokategorier enligt bilaga I till förordning (EG) nr 1272/2008:</p> <p>a) Faroklasserna 2.1–2.4, 2.6, 2.7, 2.8 typerna A och B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorierna 1 och 2, 2.14 kategorierna 1 och 2 samt 2.15 typerna A–F.</p> <p>b) Faroklasserna 3.1–3.6, 3.7, skadliga effekter på sexuell funktion och fertilitet eller på avkommans utveckling, 3.8, andra effekter än narkosverkan, 3.9 och 3.10.</p> <p>c) Faroklass 4.1.</p> <p>1. Får inte användas i — prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat, — trolleri- och skämtartiklar, — spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.</p> <p>2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.</p> <p>3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de — kan användas som bränsle i prydnadslampor som säljs till allmänheten, och — utgör en fara vid aspiration och är märkta med R65 eller H304.</p> <p>4. Prydnadslampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).</p> <p>5. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering,</p>

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

13 / 15

# Soudafoam SMX

	d) Faroklass 5.1.	<p>förpackning och märkning av farliga ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfylla före utsläppandet på marknaden:</p> <p>a) Lampoljor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till livshotande lungskador'.</p> <p>b) Grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.</p> <p>c) Lampoljor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.</p> <p>6. Senast den 1 juni 2014 ska kommissionen be Europeiska kemikaliemyndigheten sammanställa dokumentation i enlighet med artikel 69 i den här förordningen med syftet att om så är lämpligt förbjuda grilltändvätskor och bränsle för prydnadslampor märkta med R65 eller H304 och avsedda för försäljning till allmänheten.</p> <p>7. Fysiska eller juridiska personer som för första gången släpper ut lampoljor eller grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 på marknaden ska senast den 1 december 2011 och varje år därefter lämna uppgifter om alternativ till lampoljor och grilltändvätskor märkta med R65 eller H304 till den behöriga myndigheten i den berörda medlemsstaten. Medlemsstaterna ska hålla dessa uppgifter tillgängliga för kommissionen."</p>
trimetoxivinylsilan	Ämnen som klassificerats som brandfarliga gaser kategori 1 eller 2, brandfarliga vätskor kategori 1, 2 eller 3, brandfarliga fasta ämnen kategori 1 eller 2, ämnen och blandningar som vid kontakt med vatten utvecklar brandfarliga gaser, kategori 1, 2 eller 3, pyrofora vätskor kategori 1 eller pyrofora fasta ämnen kategori 1, oavsett om de anges i del 3 i bilaga VI till den förordningen eller inte.	<p>1. Får inte användas som ämne eller som blandningar i aerosolbehållare som är avsedda för försäljning till allmänheten som skämtartiklar och för dekorativa ändamål, t.ex.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— metallglitter som huvudsakligen är avsett för dekoration,</li> <li>— konstgjord snö och frost,</li> <li>— pruttkuddar,</li> <li>— spagettispray,</li> <li>— exkrementimitationer,</li> <li>— signalhorn för fester,</li> <li>— dekorativa flingor och dekorativt skum,</li> <li>— konstgjorda spindelnät,</li> <li>— stinkbomber.</li> </ul> <p>2. Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av ämnen ska leverantörerna före utsläppandet på marknaden se till att följande text anges synligt, läsligt och outplånligt på aerosolbehållarna: 'Endast för yrkesmässigt bruk'.</p> <p>3. Punkterna 1 och 2 gäller dock inte för de aerosolbehållare som avses i artikel 8.1 a i rådets direktiv 75/324/EEG.</p> <p>4. De aerosolbehållare som avses i punkterna 1 och 2 får inte släppas ut på marknaden om de inte uppfyller de angivna kraven.</p>

## Nationell lagstiftning Sverige

Soudafoam SMX  
Uppgift saknas

## Andra relevanta uppgifter

Soudafoam SMX  
Uppgift saknas

## trifenylofosfat

TLV - Carcinogen

Triphenyl phosphate; A4

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning för blandningen har gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständiga ordalydelsen av de H-angivelser som nämns i avsnitt 3:

- H220 Extremt brandfarlig gas.
- H222 Extremt brandfarlig aerosol.
- H226 Brandfarlig vätska och ånga.
- H229 Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
- H280 Innehåller gas under tryck. Kan explodera vid uppvärmning.
- H332 Skadligt vid inandning.
- H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
- H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

(*)	FIRMINRE KLASSIFIKATION AV BIG
CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System i Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effect Concentration 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Lethal Concentration 50 %
LD50	Lethal Dose 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level

Reviderad för: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

14 / 15

# Soudafoam SMX

NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioackumulerbar & Toxisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

## M-faktor

trifenyfosfat	1	Akut	BIG
---------------	---	------	-----

Informationen i detta säkerhetsdatablad bygger på de data och prov som BIG har mottagit. Säkerhetsdatabladet har sammanställts efter bästa förmåga och i överensstämmelse med den vid detta tillfälle tillgängliga kunskapen. Säkerhetsdatabladet utgör endast riktlinjer för säker hantering, användning, förbrukning, lagring, transport och bortförskaffande av de ämnen/beredningar/blandningar som nämns under punkt 1. Med jämna mellanrum sammanställs nya säkerhetsdatablad. Endast de allra senaste versionerna får användas. Gamla versioner ska förstöras. Om inte annat anges uttryckligen på säkerhetsdatabladet, gäller informationen inte för ämnena/beredningarna/blandningarna i renare form, i blandningar med andra ämnen eller i processer. Säkerhetsdatabladet ger inga kvalitets-specifikationer för de aktuella ämnena/beredningarna/blandningarna. Att följa anvisningarna i detta säkerhetsdatablad fritar inte användaren från plikten att vidta alla åtgärder som sunt förnuft, regleringar och rekommendationer föreskriver i sammanhanget, eller som är nödvändiga och/eller nyttiga vid de konkreta användningsförhållandena. BIG garanterar inte att den förmedlade informationen är korrekt eller fullständig, och kan inte hållas ansvarig för ändringar utförda av tredje part. Dette sikkerhetsdatabladet har blitt utarbeidet for bruk innenfor Den europeiske union, Sveits, Island, Norge og Liechtenstein. Det kan brukes i andre land, og ved slik bruk skal lokal lovgivning med hensyn til opprettelse av sikkerhetsdatablader være overordnet. Det er ditt ansvar å sjekke og etterfølge slik lokal lovgivning. Användningen av detta säkerhetsdatablad är föremål för de licensvillkor och ansvarsbegränsande villkor som regleras i ditt licensavtal med BIG, eller om dessa inte är tillämpliga, av BIG:s allmänna villkor. All immateriell äganderätt för detta blad är BIG:s egendom, spridning och reproduktion är begränsad. Rådgör med ovan nämnda överenskommelser/licensavtal med BIG för detaljer.

Reviderad for: 3

Utgivningsdag: 2015-07-19

Revideringsdatum: 2018-07-06

Revideringsnummer: 0102

Produktnummer: 56265

15 / 15