

N

Side 1 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

## Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

### AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

**SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml**

**Art.: 82557**

**SDB-art.nr.: 979269**

#### 1.2 Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Identifisert relevant bruk av stoffet eller blandingen:

Klebetetningsstoff

Bruksområde [SU]:

SU19 - Bygg- og anleggsarbeid

Produktkategori [PC]:

PC 1 - Lim, fugemasse

Prosesskategorier [PROC]:

PROC12 - Bruk av ekspansjonsmidler i framstilling av skum

Produktkategorier [AC]:

AC99 - Ikke nødvendig.

Miljøutslippskategori [ERC]:

ERC99 - Ikke nødvendig.

**Bruk som frarådes:**

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

N

Frimann-Berner AS, Holmaveien 25, 1339 Vøyenenga, Norge  
Telefon: +47 66 76 55 80, Telefaks: +47 66 76 55 81  
info@berner.no, www.berner.no

Detaljer om leverandøren som lager sikkerhetsdatabladet, se avsnitt 16 i dette sikkerhetsdatabladet.

E-postadresse på den sakkyndige personen: info@chemical-check.de, k.schnurbusch@chemical-check.de - må IKKE brukes til å be om sikkerhetsdatablader.

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Informasjon i nødstilfelle / offentlig rådgivningsorgan:

N

N

Side 2 av 20

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003

Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002

Trer i kraft fra: 25.08.2016

PDF-trykkdato: 26.08.2016

SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml

Art.: 82557

SDB-art.nr.: 979269

Ambulanse: 113

Giftinformasjonen, Oslo. Døgnåpen telefon 22 59 13 00

Nødtelefonnummer for selskapet:

+49 (0) 700 / 24 112 112 (BRC)

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)

Fareklasse	Farekategori	Farehenvisning
Aerosol	1	H222-Ekstremt brannfarlig aerosol.
Aerosol	1	H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

### 2.2 Merkingselementer

Merking i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)



Fare

H222-Ekstremt brannfarlig aerosol. H229-Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

P210-Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. P211-Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. P251-Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.

P410+P412-Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C.

Ved utilstrekkelig ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.

### 2.3 Andre farer

Stoffblandingen inneholder ikke noe vPvB-stoff (vPvB = very persistent, very bioaccumulative), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (&lt; 0,1 %).

Stoffblandingen inneholder ikke noe PBT-stoff (PBT = persistent, bioaccumulative, toxic), eller omfattes ikke av vedlegget XIII i forordningen (EF) 1907/2006 (&lt; 0,1 %).

N

Side 3 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

### AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

Aerosol

#### 3.1 Stoff

i.a.

#### 3.2 Blanding

Isobutan	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119485395-27-XXXX
<b>Index</b>	601-004-00-0
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	200-857-2
<b>CAS</b>	75-28-5
<b>% område</b>	1-<20
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Gas 1, H220

Dimetyleter	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119472128-37-XXXX
<b>Index</b>	603-019-00-8
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	204-065-8
<b>CAS</b>	115-10-6
<b>% område</b>	1-10
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Gas 1, H220

Propan	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	01-2119486944-21-XXXX
<b>Index</b>	601-003-00-5
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	200-827-9
<b>CAS</b>	74-98-6
<b>% område</b>	1-<10
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Gas 1, H220

Trimetoksivinylsilan	
<b>Registreringsnummer (REACH)</b>	--
<b>Index</b>	---
<b>EINECS, ELINCS, NLP</b>	220-449-8
<b>CAS</b>	2768-02-7
<b>% område</b>	1-5
<b>Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)</b>	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H332

For teksten til H-setningene og klassifiseringsforkortelsene (GHS/CLP), se avsnitt 16.  
 Stoffene som er nevnt i dette avsnittet, er nevnt med deres faktiske, riktige klassifisering!  
 Det betyr for stoffer som er angitt i Vedlegg VI i Tabell 3.1/3.2 i EU-forordning nr. 1272/2008 (CLP-forordningen), at alle evt. angitte merknader som er nevnt der, er hensyntatt for klassifiseringen.

### AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II

Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003

Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002

Trer i kraft fra: 25.08.2016

PDF-trykkdato: 26.08.2016

SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml

Art.: 82557

SDB-art.nr.: 979269

## 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

### Innånding

Fjern personen fra fareområdet.

La personen få frisk luft og konsultér lege, avhengig av symptomene.

Bring i stabilt sideleie ved bevisstløshet og innhent råd fra lege.

### Hudkontakt

Forurensede, tilsølte klær må fjernes øyeblikkelig, vask grundig med mye vann og såpe, kontakt lege øyeblikkelig ved hudirritasjon (røde flekker etc.).

### Øyekontakt

Fjern kontaktlinser.

Skyll grundig med mye vann i flere minutter, oppsøk lege hvis nødvendig.

### Inntak gjennom munnen

Vanligvis ingen opptaksvei.

Munnen skylles grundig med vann.

Gi rikelig vann å drikke, oppsøk lege omgående.

## 4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Hvis relevant, er symptomer og virkninger som oppstår forsinket, oppført i avsnitt 11, eller ved opptaksveiene under avsnitt 4.1.

Det kan opptre:

irritasjon av øynene

Irritasjon av huden.

Irritasjon av luftveiene

Hoste

Hodepine

Svimmelhet

Påvirkning av/skade på sentralnervesystemet

Narkotiserende virkning.

Bevisstløshet

Andre farlige egenskaper kan ikke utelukkes.

I visse tilfeller kan det forekomme, at forgiftningssymptomene først opptrer etter lengre tid/etter flere timer.

## 4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

i.k.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slokkingsmidler

#### Egnede slokkingsmidler

CO<sub>2</sub>

Leskende pulver

Vanndustråle

Alkoholbestandig skum

#### Ueguede slokkingsmidler

Ingen fastslått

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

N

Side 5 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

I tilfelle av brann kan det dannes:  
Kulloksider  
Nitrogenoksider  
Cyanhydrogengass  
Toksiske pyrolyseprodukter.  
Bristefare ved oppvarming  
Ekspløsjonsfarlige damp-/luftblandinger

### 5.3 Råd til brannmannskaper

Unngå innånding av røyken som oppstår ved brann eller eksplosjon.  
Luftuavhengig åndedrettsvern.  
Avhengig av brannens størrelse  
Evt. full beskyttelse.  
Avkjøl utsatte beholdere med vann.  
Kontaminert vann til slukking skal deponeres i henhold til myndighetenes forskrifter.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Fjern antenneskilder. Røyking forbudt.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Unngå øye- og hudkontakt samt innånding.

### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå inntrengning i kloakkavløp, kjellere, reparasjonsgraver eller andre steder der ansamlingen kunne være farlig.  
Unngå både at produktet trenger inn i overflate- eller grunnvannet, og ned i marken.  
Myndighetene varsles omgående hvis produktet er kommet inn i kloakkanlegget som følge av et uhell.

### 6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig med frisk luft ved utslipp av aerosol/gass.  
Ved utilstrekkelig ventilasjon kan det dannes eksplosive blandinger.  
Virkestoff:

La produktet herde.  
Ta opp mekanisk og disponer i henhold til avsnitt 13.  
Anbefalt rengjøringsmiddel:

Aceton

### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

Personlig sikkerhetsutrustning, se avsnitt 8, henvisninger om disponering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

I tillegg til opplysningene i dette avsnittet finner du også relevante opplysninger i avsnitt 8 og 6.1.

### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

#### 7.1.1 Generelle anbefalinger

Sørg for god romventilasjon.  
Unngå innånding av dampene.  
Unngå øye- og hudkontakt.  
Holdes unna antenneskilder. Røyking forbudt.  
Ta eventuelt forholdsregler mot elektrostatisk opplading.  
Må ikke brukes på varme overflater.

N

Side 6 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

Det er forbudt å spise, drikke og røyke, samt å oppbevare næringsmidler i arbeidsrommet.  
 Obserer henvisningene på etiketten og i bruksanvisningen.  
 Bruk arbeidsmetoder i henhold til driftsveiledning.

### 7.1.2 Henvisninger til generelle hygienetiltak på arbeidsplassen

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes.  
 Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes.  
 Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.  
 Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

### 7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevares utilgjengelig for uvedkommende.  
 Produktet må ikke lagres i ganger og trappeoppganger.  
 Produktet må kun lagres lukket og i original emballasje.  
 Må ikke lagres sammen med brannfremmende eller selvantennelige stoffer.  
 Følg spesialforskrifter for aersoler!

Må lagres kjølig.  
 Må beskyttes mot solpåvirkning og temperaturer over 50°C.  
 Lagres på et godt ventilert sted.

Vær oppmerksom på særlige lagerbetingelser.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametere

Kjem. betegnelse	Isobutan	% område: 1- <20	
AN: 250 ppm (600 mg/m <sup>3</sup> ) (Butan)	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger: - Compur - KITA-113 SB(C) (549 368)			
BGV: ---		Andre opplysninger: ---	
Kjem. betegnelse	Dimetyleter	% område: 1-10	
AN: 200 ppm (384 mg/m <sup>3</sup> ) (AN), 1000 ppm (1920 mg/m <sup>3</sup> ) (EU)	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger: - Compur - KITA-123 S (549 129)			
BGV: ---		Andre opplysninger: ---	
Kjem. betegnelse	Propan	% område: 1- <10	
AN: 500 ppm (900 mg/m <sup>3</sup> )	KV: ---	TV: ---	
Overvåkingsordninger: - Compur - KITA-125 SA (549 954)			
BGV: ---		Andre opplysninger: ---	

N AN = Administrative Norm. | KV = Korttidsverdi. | TV = Takverdi. | BGV = Biologisk grenseverdi. | Andre opplysninger: H = Stoffer som kan tas opp gjennom huden. K = Kreftfremkallende stoffer. M = Stoffer som skal betraktes som arvestoffskadelige (mutagene). R = Reproduksjonsskadelige stoffer. A = Allergifremkallende stoffer.

N

Side 7 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

Dimetyleter						
Bruksområde	Eksponeeringsvei / omgivende miljø	Virkninger på helsen	Deskriptor	Verdi	Enhet	Merknad
	Miljø - ferskvann		PNEC	0,155	mg/l	
	Miljø - sediment, ferskvann		PNEC	0,681	mg/kg	
	Miljø - jord		PNEC	0,045	mg/kg	
	Miljø - avløpsvannbehandlingsanlegg		PNEC	160	mg/l	
	Miljø - sjøvann		PNEC	0,016	mg/l	
	Miljø - vann, sporadisk (intermitterende) avgivelse		PNEC	1,549	mg/l	
	Miljø - sediment, sjøvann		PNEC	0,069	mg/kg	
Forbruker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	471	mg/m <sup>3</sup>	
Arbeider / arbeidstaker	Menneske - ved innånding	Langtids, systemiske effekter	DNEL	1894	mg/m <sup>3</sup>	

## 8.2 Eksponeeringskontroll

### 8.2.1 Hensiktsmessige tekniske kontroller

Sørg for god utlufting. Dette kan oppnås med avsuging på stedet eller generell utblåsningsluft. Dersom dette ikke er nok for å holde konsentrasjonen under AN- eller AGW-verdiene (maksimal tillatt konsentrasjon), bruk egnet åndedrettsvern. Gjelder bare når det er oppført eksponeeringsgrenseverdier her.

### 8.2.2 Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr

De generelle hygieniske forholdsregler i omgang med kjemikalier må overholdes. Før pauser og ved arbeidets slutt skal hendene vaskes. Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr. Legg fra deg kontaminerte klær og sikkerhetsutrustning før du går inn i områder som blir brukt til å spise.

Vern av øyne/ansikt:  
 Vernebriller, tettsittende med sidevern (EN 166).

Hudvern - Håndvern:  
 Kjemikaliebestandige vernehansker (EN 374).  
 Eventuell (-elt)  
 Beskyttelseshansker av butyl (EN 374)  
 Vernehansker av Neoprene® / av polykloropren (EN 374).  
 Vernehansker av nitril (EN 374)  
 Min. sjikttykkelse i mm:

N

Side 8 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

0,4

Gjennombruddstid i minutter:

> 480

Det anbefales beskyttelseskremer for hender.

De påviste gjennombruddstider ifølge EN 374 del 3 ble ikke gjennomført under praksisbetingelsene.

Det anbefales en maksimal bæretid som tilsvarer 50% av gjennombruddstiden.

Hudvern - Andre:

Arbeidsverneklær (f.eks. vernesko EN ISO 20345, verneantrekk, langarmet).

Åndedrettsvern:

Ved overskridelse av AN.

Filter A2 P2 (EN 14387), markeringsfarge brun, hvit

Ved høye konsentrasjoner:

Åndedrettsvern (isolerapparat) (f.eks. EN 137 eller EN 138)

Følg tidsbegrensninger når det gjelder bruk av åndedrettsvern.

Varmefarer:

Der hvor det passer, er disse ført opp ved de enkelte sikkerhetstiltakene (øye-/ansiktsbeskyttelse, hudbeskyttelse, åndedrettsvern).

Tilleggsinformasjon til vernehansker - Det er ikke gjennomført noen tester.

Ved blandinger er valget foretatt med utgangspunkt i førstehåndskunnskap og på bakgrunn av informasjon om innholdsstoffene.

Utvalget ble hentet for stoffer ut fra angivelser fra fabrikanten for hanskene.

Det endelige valg av hanskemateriale må skje idet man tar hensyn til gjennombruddstidene, permeationsratene og degraderingen.

Valget av en egnet hanske er ikke bare avhengig av materialet, men også av øvrige kvalitetskjennetegn som varierer fra produsent til produsent.

Ved blandinger er stabiliteten til hanskematerialer ikke forutsigbar og må derfor kontrolleres før bruk.

Den nøyaktige gjennombruddstid for hanskematerialet må produsenten av vernehansker erfare og tilpasse.

### 8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Det foreligger foreløpig ingen informasjon om dette.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand:	Aerosol, Virkestoff: flytende
Farge:	Ikke bestemt
Lukt:	Karakteristisk
Lukterskel:	Ikke bestemt
pH-verdi:	Ikke bestemt
Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	Ikke bestemt
Fordampningshastighet:	Ikke bestemt
Antennelighet (fast stoff, gass):	Ikke bestemt
Nedre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt



N

Side 9 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

Øvre eksplosjonsgrense:	Ikke bestemt
Damptrykk:	Ikke bestemt
Damp tetthet (luft = 1):	Damper, tyngre enn luft.
Tetthet:	Ikke bestemt
Pakningstetthet:	i.a.
Løselighet:	Organiske løsemidler
Vannløselighet:	Ikke bestemt
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	Ikke bestemt
Selvantennelighet:	Ikke bestemt
Nedbrytningstemperatur:	Ikke bestemt
Viskositet:	Ikke bestemt
Eksplosjonsegenskaper:	Ikke bestemt
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke bestemt

## 9.2 Andre opplysninger

Blandbarhet:	Ikke bestemt
Fettløselighet / løsemiddel:	Ikke bestemt
Konduktivitet:	Ikke bestemt
Overflatespenning:	Ikke bestemt
Løsemiddelinnhold:	Ikke bestemt

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Se også underavsnitt 10.2 til 10.6.  
Produktet ble ikke testet.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Se også underavsnitt 10.1 til 10.6.  
Stabil ved faglig korrekt lagring og håndtering.

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Se også underavsnitt 10.1 til 10.6.  
Dannelse av eksplosjonsfarlige/lett antennelige damp-/luftblandinger mulig.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Se også avsnitt 7.  
Oppvarming, åpne flammer, antennelseskilder  
Trykkstigning fører til bristefare.

### 10.5 Uforenlige materialer

Unngå kontakt med sterke oksidasjonsmidler.  
Unngå kontakt med sterke alkalier.  
Unngå kontakt med sterke syrer.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se også underavsnitt 10.1 til 10.5.  
Ingen spaltning ved riktig bruk.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger

For eventuell ytterligere informasjon om virkninger på helsen, se avsnitt 2.1 (klassifisering).

N

Side 10 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

**SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml**  
**Art.: 82557**  
**SDB-art.nr.: 979269**

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, oral:						i.d.f.
Akutt giftighet, dermal:						i.d.f.
Akutt giftighet, innånding:	ATE	>5	mg/l/4 h			Beregnet verdi, Aerosol
Hudetsing/hudirritasjon:						i.d.f.
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:						i.d.f.
Sensibilisering ved innånding/av huden:						i.d.f.
Skader på arvestoffet i kjønnceller:						i.d.f.
Kreftframkallende egenskap:						i.d.f.
Reproduksjonstoksisitet:						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - enkelteksponering (STOT-SE):						i.d.f.
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):						i.d.f.
Aspirasjonsfare:						i.d.f.
Symptomer:						i.d.f.
Annen informasjon:						Klassifisering iht. beregningsmetode.

**Isobutan**

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	658	mg/l/4 h	Rotte		
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon:				Kanin		Ikke irriterende
Skader på arvestoffet i kjønnceller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ

N

Side 11 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

Symptomer:						bevisstløshet , forfrysninger , hodepine, kramper, svimmelhet, kvalmhet og oppkast
------------	--	--	--	--	--	---

#### Dimetyleter

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	164	mg/l/4 h	Rotte		
Skader på arvestoffet i kjønnseller:					OECD 471 (Bacterial Reverse Mutation Test)	Negativ
Skader på arvestoffet i kjønnseller:					OECD 473 (In Vitro Mammalian Chromosome Aberration Test)	Negativ
Skader på arvestoffet i kjønnseller:					OECD 477 (Genetic Toxicology - Sex-Linked Recessive Lethal Test in Drosophila melanogaster)	Negativ
Kreftframkallende egenskap:						Negativ
Reproduksjonstoksisitet:						Negativ
Giftvirkning på bestemte organer - gjentatt eksponering (STOT-RE):	NOAEC	47106		Rotte	OECD 452 (Chronic Toxicity Studies)	Negativ(2 a)
Symptomer:						bevisstløshet , hodepine, irritasjon av slimhinner, svimmelhet, kvalmhet og oppkast

#### Propan

Giftighet / virkning	Endepunkt	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
Akutt giftighet, innånding:	LC50	658	mg/l/4 h	Rotte		



N

Side 13 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

12.1. Giftighet for Daphnia:							i.d.f.
12.1. Giftighet for alger:							i.d.f.
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:							i.d.f.
12.3. Bioakkumulerings evne:							i.d.f.
12.4. Mobilitet i jord:							i.d.f.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							i.d.f.
12.6. Andre skadevirkninger:							i.d.f.

#### Dimetyleter

Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	>400 0	mg/l	Poecilia reticulata		
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	2695	mg/l	Pimephales promelas		
12.1. Giftighet for fisk:	LC50	96h	3082	mg/l	Salmo gairdneri		
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	>400 0	mg/l	Daphnia magna		
12.1. Giftighet for alger:	EC0	96h	154,9	mg/l	Chlorella vulgaris	QSAR	
12.2. Persistens og nedbrytbarhet:		28d	5	%		OECD 301 D (Ready Biodegradability - Closed Bottle Test)	Ikke lett biologisk nedbrytbar
12.3. Bioakkumulerings evne:	Log Pow		-0,07				En bioakkumulering forventes ikke (LogPow < 1). 25°C (pH 7)
12.4. Mobilitet i jord:	H (Henry)		518,6	Pa*m3/mol			Ingen adsorpsjon i grunnen.
12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

N

Side 14 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

Bakterietoksisitet:	EC10		>160 0	mg/l	Pseudomonas putida		
Vannløselighet:			45,60	mg/l			25°C

#### Propan

Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.3. Bioakkumulerings evne:	Log Pow		2,28				Et nevneverdig bioakkumule ringspotensi al forventes ikke (LogPow 1- 3).
12.5. Resultater av PBT- og vPvB- vurdering:							Ikke noe PBT-stoff, Ikke noe vPvB-stoff

#### Trimetoksivinylsilan

Giftighet / virkning	Endepunkt	Tid	Verdi	Enhet	Organisme	Testmetode	Merknad
12.1. Giftighet for Daphnia:	EC50	48h	168,7	mg/l	Daphnia magna	92/69/EC	
12.1. Giftighet for alger:	NOEC/NOE L	7d	25	mg/l	Pseudokirchn eriella subcapitata		
Bakterietoksisitet:	EC10	5h	1	mg/l	Pseudomonas putida		

### AVSNITT 13: DISPONERING

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### For stoffet / blandingen / restmengden

Avfallsnøkkel-nr. EF:

De nevnte avfallsnøkklene er anbefalinger grunnlagt på forutsigbar bruk av dette produktet.

På grunn av denne spesielle bruken og muligheter for behandling av avfallsproduktet for bruker kan det under visse omstendigheter tilpasses andre avfallsnøkler. (2014/955/EU)

08 04 09 avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

16 05 04 gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer

Anbefaling:

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.

For eksempel egnet forbrenningsanlegg.

Kan for eksempel lagres på egnet deponi.

For forurenset emballasjemateriale

N

Side 15 av 20  
 Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
 Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
 Erstatte utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
 Trer i kraft fra: 25.08.2016  
 PDF-trykkdato: 26.08.2016  
 SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
 Art.: 82557  
 SDB-art.nr.: 979269

Overhold lokale forskrifter fra myndighetene.  
 Anbefaling:  
 Urensete beholdere må verken lages hull i, de må ikke skjæres opp eller sveises.  
 Resirkulering  
 15 01 04 emballasje av metall

#### AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

##### Generelle opplysninger

14.1. FN-nummer: 1950

##### Vei- / jernbanetransport (ADR/RID)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

UN 1950 AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballasjegruppe: -

Klassifiseringskode: 5F

LQ (ADR 2015): 1 L

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

Tunnel restriction code: D

##### Sjøtransport (IMDG-kode)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

AEROSOLS

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballasjegruppe: -

EmS: F-D, S-U

Havforurensende stoff (Marine Pollutant): i.a.

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

##### Transport med fly (IATA)

14.2. FN-forsendelsesnavn:

Aerosols, flammable

14.3. Transportfareklasse(r): 2.1

14.4. Emballasjegruppe: -

14.5. Miljøfarer: Ikke relevant

##### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Personer som arbeider med transport av farlig gods må ha fått nødvendig opplæring.

Forskriftene for sikring må overholdes av alle personer som deltar i transporten.

Det må tas forholdsregler for å unngå skader.

##### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL og IBC-regelverket

Frakten transporteres ikke som masse gods, men som stykk gods, derfor er det ikke relevant.

Det tas her ikke hensyn til regler for mindre mengder.

Farekode samt emballasje-koding på forespørsel.

Følg særskilte bestemmelser (special provisions).

#### AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

N

Side 16 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

Klassifisering og merking, se avsnitt 2.  
Innskrenkninger må overholdes:  
Vær oppmerksom på arbeidsmedisinske forskrifter og forskrifter fra yrkesforeninger.  
Vær oppmerksom på lov om vern av ungdom i arbeide (tysk forskrift).  
Nasjonale forskrifter/forordninger om overholdelse av maksimalmengdene av fosfater eller fosforforbindelser må overholdes og følges.  
Observér direktiv for unormal opptreden.

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En sikkerhetsevaluering for stoffer er ikke planlagt for stoffblandinger.

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Endrede avsnitt: 1 - 16  
Disse opplysningene refererer til produktet i leveringstilstand.  
Innføring/opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlige stoffer er nødvendig.  
Opplæring av medarbeiderne i håndtering av farlig gods er nødvendig.

Klassifisering og anvendte testmetoder for klassifisering av stoffblandingen i samsvar med forordningen (EF) 1272/2008 (CLP):

Klassifisering i samsvar med forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)	Anvendt vurderingsmetode
Aerosol 1, H222	Klassifisering på grunnlag av testdata.
Aerosol 1, H229	Klassifisering på grunnlag av testdata.

Etterfølgende setninger representerer de komplette H-setningene, koden for fareklasse og farekategori (GHS/CLP) for produktet og innholdsstoffene (nevnt i avsnitt 2 og 3).

H225 Meget brannfarlig væske og damp.

H332 Farlig ved innånding.

H220 Ekstremt brannfarlig gass.

Aerosol — Aerosol

Flam. Gas — Flammable gases (including chemically unstable gases)

Flam. Liq. — Flammable liquid

Acute Tox. — Acute toxicity - inhalation

Albert Berner Deutschland GmbH  
Bernerstrasse 4  
D - 74653 Künzelsau  
Tel +49 79 40 12 10  
Fax +49 79 40 12 13 00  
info@berner.de  
www.berner.de

Berner Gesellschaft m.b.H.  
Industriezeile 36  
A - 5280 Braunau / Inn  
Tel +43 77 22 800 508  
Fax +43 77 22 800 184  
berner@berner.co.at  
www.berner.co.at

Berner Belgien NV/SA  
Bernerstraat 1  
B - 3620 Lanaken  
Tel +31 45 533 93 133(8.00h-16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.be  
www.berner.be



Side 17 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

Montagetechnik Berner AG  
Kägenstraße 8  
CH - 4153 Reinach / Bl. 1  
Tel +41 61 71 59 222  
Fax +41 61 71 59 333  
berner-ag@berner-ag.ch  
www.berner-ag.ch

Berner A/S  
Stenholm 2  
DK - 9400 Nørresundby  
Tel +45 99 36 15 00  
Fax +45 98 19 24 14  
info@berner.dk  
www.berner.dk

Berner Montaje y Fijación, S.L.  
P.I. "La Rosa VI"  
C/Albert Berner, 2  
E - 18330 Chauchina-Granada-  
España  
Tel +34 90 21 03 504  
Fax +34 90 21 13 190  
berner-spain@berner.es  
www.berner.es

Berner Kft.  
Táblás u. 34  
H - 1097 Budapest  
Tel +36 (1) 347 1059  
Fax +36 (1) 347 1045  
info@berner.hu  
www.berner.hu

Frimann-Berner AS  
Holmaveien 25  
N - 1339 Vøyenenga  
Tel +47 66 76 55 80  
Fax +47 66 76 55 81  
info@berner.no  
www.berner.no

Berner Succ. Luxembourg  
105, Rue des Bruyères  
L - 1274 Howald  
Tel +31 45 533 93 133 (8.00h-  
16.00h)  
Tel +31 6 290 27 464 (16.00h-  
8.00h)  
Fax +31 455 33 92 43  
info@berner.lu  
www.berner.lu

Berner spol. s r.o.  
Jinonická 80  
CZ - 158 00 Praha 5  
Tel +420 225 390 666  
Fax +420 225 390 660  
berner@berner.cz  
www.berner.cz

Berner, S.A.  
Av. Amália Rodrigues, 3510  
Manique de Baixo  
P - 2785-738 São Domingos de Rana  
Tel ++351 21 448 90 60  
Fax ++351 21 448 90 69  
marketing.pt@berner.pt  
www.berner.pt

Berner Polska Sp. z o.o.  
Ul. Puzkarska 7J  
30-644 Kraków  
Tel +48 12 297 62 40  
Fax +48 12 297 62 02  
office@berner.pl  
www.berner.pl

Albert Berner UAB  
Kalvarijø 29B, LT09313,  
Vilnius, Lithuania  
Tel +370-52104355  
Fax +370-52350020  
info@berner.lt

Berner SK  
Berner s r.o.  
Jesenského 1  
SK - 962 12 Detva  
Tel (+421) 45 5410 245  
Fax (+421) 45 5410 255  
berner@berner.sk  
www.berner.sk

Albert Berner Montagetechnik AB  
Elektravägen 53  
S - 126 30 Hägersten  
Tel +46 85 78 77 800  
Fax +46 85 78 77 805  
info@berner.se  
www.berner.se

N

Side 18 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

Berner Pultti Oy  
Volttikatu 6  
FI - 70700 Kuopio  
Tel +358-207-590 220  
Fax +358-207-590 221  
kuopio@berner-pultti.com

Mitras d.o.o  
Brdnikova ulica 34e  
SL-1000 Ljubljana  
Tel +386-1-256-62-46  
Fax +386-1-256-62-45  
mitras@siol.com

BERNER d.o.o  
CPM Savica Čeanci  
Trgovačka 2  
HR - 10000 Zagreb  
Tel +38512 499 470  
Fax +38512 499 480

Berner Endüstriyel Ürünler  
Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Ferhatpaşa Mah. G 7 Sok. 31/2  
TR - 34858 Kartal-Samandıra /  
YİSTANBUL  
Tel +90 (0) 216-4713077  
Fax +90 (0) 216-4719625  
info@berner.com.tr  
www.berner.com.tr

Berner S.p.A.  
Via dell'Elettronica 15  
I - 37139 Verona  
Tel +39 04 58 67 01 11  
Fax +39 04 58 67 01 34  
info@berner.it  
www.berner.it

Albert Berner srl  
Str. Vrancei Nr. 51 - 55  
RO - 310315 Arad  
Tel +40 257 212291  
Fax +40 257 250460  
office@berner-romania.ro  
www.berner-romania.ro

Berner Produkten b.v.  
Vogelzankweg 175  
NL - 6374 AC Landgraaf  
+31 45 53 39 133 (8.00h-16.00h)  
+31 6 290 27 464 (16.00h-8.00h)  
info@berner.nl  
www.berner.nl

Berner s.a.r.l.  
ZI Les Manteaux  
F - 89331 Saint-Julien-du-Sault Cedex  
Tel +33 38 69 94 400  
Fax +33 38 69 94 444  
contact@berner.fr  
www.berner.fr

Albert Berner SIA  
Liliju 20, Marupe, Mārupes novads,  
LV-2167, Latvija  
Tel +37167840007  
Fax +371678440008  
info@berner.lv

(c) COPYRIGHT 1987 - 2050 ALL  
RIGHTS RESERVED

### Forkortelser og akronymer som eventuelt er brukt i dette dokumentet:

AC Article Categories  
ACGIH American Conference of Governmental Industrial Hygienists  
ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
alkoholbest. alkoholbestandig  
AN, KV, TV AN = Administrative normer for forurensning i arbeidsatmosfære, KV = Korttidsverdi, TV =  
Takverdi (At-Veiledning, nr. 361)  
Anm. Anmerkning  
AOEL Acceptable Operator Exposure Level  
AOX Adsorberbare organiske halogenforbindelser  
ATE "Acute Toxicity Estimate" i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)"  
BAM Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung (statlig organ for materialforskning og -kontroll,  
Tyskland)  
BAuA Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (= statsanstalt for arbeidsvern og  
arbeidsmedisin, Tyskland)  
BCF Bioconcentration factor (= biokonsentrasjonsfaktor)

N

Side 19 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

bem. bemerkning  
BGV Biologisk grenseverdi  
BHT Butylhydroxytoluol (= 2,6-Di-t-butyl-4-metyl-fenol)  
BOD Biochemical oxygen demand (= Biokjemisk oksygenforbruk)  
BSEF Bromine Science and Environmental Forum  
bw body weight (= kroppsvekt)  
ca. cirka  
CAS Chemical Abstracts Service  
CEC Coordinating European Council for the Development of Performance Tests for Fuels, Lubricants and Other Fluids  
CESIO Comité Européen des Agents de Surface et de leurs Intermédiaires Organiques  
CIPAC Collaborative International Pesticides Analytical Council  
CLP Classification, Labelling and Packaging (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger)  
CMR carcinogenic, mutagenic, reproductive toxic (karsinogen, mutagen, reproduktiv gift)  
COD Chemical oxygen demand (= Kjemisk oksygenforbruk)  
CTFA Cosmetic, Toiletry, and Fragrance Association  
DMEL Derived Minimum Effect Level  
DNEL Derived No Effect Level  
DOC Dissolved organic carbon (= Oppløst organisk kullstoff)  
DT50 Dwell Time - 50% reduction of start concentration  
dw dry weight (= tørrvekt)  
e.l., osv. eller lignende, og så videre  
ECHA European Chemicals Agency  
EF Europeiske Fellesskap  
EINECS European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS European List of Notified Chemical Substances  
EPA United States Environmental Protection Agency (United States of America)  
ERC Environmental Release Categories  
EU Europeiske Union  
EØF Europeiske Økonomiske Fellesskap  
EØS Europeiske Økonomiske Samarbeidsområdet  
f.eks. for eksempel  
Faks. Faksnummer  
GHS Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (= Globalt Harmoniserte System for klassifisering og merking av kjemikalier)  
GWP Global warming potential (= Drivhuspotensial)  
HET-CAM Hen's Egg Test - Chorionallantoic Membrane  
HGWP Halocarbon Global Warming Potential  
hhv. henholdsvis  
i.a. ikke anvendelig  
i.d. ikke disponibel  
i.d.f. ingen data foreligger  
i.k. ikke kontrollert  
IARC International Agency for Research on Cancer  
IATA International Air Transport Association  
IBC Intermediate Bulk Container  
IBC (Code) International Bulk Chemical (Code)  
iht., iflg. i henhold til, Ifølge  
IMDG-kode International Maritime Code for Dangerous Goods (IMDG-code)  
inkl. inklusive

N

Side 20 av 20  
Sikkerhetsdatablad iht. forordning (EF) nr. 1907/2006, vedlegg II  
Revidert den / Versjon: 25.08.2016 / 0003  
Erstatter utgave fra / Versjon: 20.01.2014 / 0002  
Trer i kraft fra: 25.08.2016  
PDF-trykkdato: 26.08.2016  
SOUDAFOAM SMX PISTOL 500 ml  
Art.: 82557  
SDB-art.nr.: 979269

IUCLID International Uniform Chemical Information Database  
Kons. Konsentrasjon  
LQ Limited Quantities  
Min., min. Minut(er) eller minsta eller minimum  
NIOSH National Institute of Occupational Safety and Health (United States of America)  
ODP Ozone Depletion Potential (= Osonnedbrytingspotensial)  
OECD Organisation for Economic Co-operation and Development  
org. organisk  
PAK polysykliske aromatiske kullvannstoffer  
PBT persistent, bioaccumulative and toxic (= persistente, bioakkumulerende, toksiske)  
PC Chemical product category  
PE Polyetylen  
PNEC Predicted No Effect Concentration  
PROC Process category  
PTFE Polytetrafluoretylen  
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, evaluering, autorisasjon og restriksjoner av kjemikalier)  
REACH-IT List-No. 9xx-xxx-x No. is automatically assigned, e.g. to pre-registrations without a CAS No. or other numerical identifier. List Numbers do not have any legal significance, rather they are purely technical identifiers for processing a submission via REACH-IT.  
resp. respektive  
RID Règlement concernant le transport International ferroviaire de marchandises Dangereuses  
SADT Self-Accelerating Decomposition Temperature (= selvakselererende nedbrytningstemperatur)  
SU Sector of use  
SVHC Substances of Very High Concern  
ThOD Theoretical oxygen demand (= Teoretisk oksygenforbruk)  
TOC Total organic carbon (= Totalt organisk kullstoff)  
UN RTDG United Nations Recommendations on the Transport of Dangerous Goods  
VbF Verordnung über brennbare Flüssigkeiten (= Forordning om brennbare væsker (Østerrike))  
VOC Volatile organic compounds (= flyktige organiske forbindelser (FOF))  
vPvB very persistent and very bioaccumulative  
WHO World Health Organization (= Verdens helseorganisasjon)  
wwt wet weight

Disse opplysningene skal beskrive produktet med hensyn til nødvendige sikkerhetstiltak. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper. De tjener ikke til å tilsikre bestemte egenskaper og er basert på vår viten pr. dags dato.  
Vi overtar intet ansvar.