

Isocyanatfritt skum SMX**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator**

Handelsnavn: Isocyanatfritt skum SMX

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder for følgende produkter:
82557 = Isocyanatfritt skum SMX**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**Generell bruk: polyuretan.
Bare for yrkesforbrukere.**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Firmanavn: Berner AS

Adresse/postboks: Holmaveien 25

Postnr., sted: NO-1339 Vøyenenga

WWW: www.berner.no

Telefonnr.: +47 67 17 49 00

Ansvarshavende for informasjon:

E-post: Productsafety.Chemicals@berner-group.com

1.4 Nødtelefonnummer**Giftinformasjon:****Norwegian Poison Information Centre: +47 22 59 13 00 eller 113****Transport:****CONSULTANK Lutz Harder GmbH (Contract Qualisys/Berner)****Telefonnr.: +49 (178) 4337434 (from USA: 01149 178 4337434)****AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering i henhold til Forordning (EF) 1272/2008 (CLP)**

Aerosol 1; H222; H229 Ekstremt brannfarlig aerosol. Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

2.2 Merkingselementer**Merking (CLP)**Signalord: **Fare**

Faresetninger: H222

Ekstremt brannfarlig aerosol.

H229

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Isocyanatfritt skum SMX

Sikkerhetssetninger:	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/122 °F.

2.3 Andre farer

Uten tilstrekkelig lufting dannelse av eksplosjonsfarlige blandinger mulig.
Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.1 Stoffer: ikke anvendelig

3.2 Stoffblandinger

Kjemisk karakteristikk: Polyuretan

Farlige komponenter:

Reseptor	Kjemisk betegnelse	Innhold	Klassifisering
REACH 01-2119964479-19-xxxx EU-nummer 221-066-9 CAS 2996-92-1	Trimetoksyvinyl silan	1 - 5 %	Flam. Liq. 3; H226. Acute Tox. 4; H302. STOT RE 2; H373.
REACH 01-2119472128-37-xxxx EU-nummer 204-065-8 CAS 115-10-6	Dimetyleter	5 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Liq.); H280.
REACH 01-2119485395-27-xxxx EU-nummer 200-857-2 CAS 75-28-5	i-butan; <0,1% butadien	5 - 10 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Liq.); H280.
EU-nummer 200-827-9 CAS 74-98-6	Propan	1 - 5 %	Flam. Gas 1; H220. Press. Gas (Liq.); H280.

Ordlyd i H- og EUH-setningene: se under avsnitt 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Alminnelig informasjon: Ved eksponering eller mistanke om eksponering: Søk legehjelp. Førstehjelp: bruk verneutstyr!

Etter innånding: Ved pustevansker, flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.

Ved vedvarende besvær, kontakt lege.

Etter hudkontakt: Må strakes vaskes av med vann og såpe og skylles grundig etterpå. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved hudreaksjoner oppsøk lege.

Isocyanatfritt skum SMX

- Ved øyekontakt: Skylls straks med åpent øyelokkspalt 10 til 15 minutter med rennende vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Ta kontakt med lege ved vedvarende øyeirritasjon.
- Ved svelging: Skyll munnen straks og drikk etterpå rikelig vann. Man skal aldri gi en bevisstløs person noe gjennom munnen. Forhindere oppkast. Tilkall lege.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.
Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Symptomatiske behandling.

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1 Slukkingsmidler

Egnede slukkingsmidler: Vannspredningstråle, Slukningspulver, skum, karbondioksid.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

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

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking:

Bruk pustebeskyttelsesapparat uavhengig av luften omkring og brannvernsbekledning.

Ytterligere opplysninger:

Opphetning vil forårsake trykkstigning, med risiko for sprengning og etterfølgende eksplosjon. Beholdere som er faretruet må kjøles med sprøytevann.

Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

Ved større brann og store mengder: Evakuer området. Bekjemp brannen på avstand på grunn av eksplosjonsfare.

Unngå inntrengen av slukningsvann i overflatevassdrag eller i grunnvann.

Brannrester og kontaminert slukningsvann må deponeres i henhold til lokale forskrifter fra myndighetene.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ikke innånd aerosoler. Unngå kontakt med substansen.

Fjern alle tennkilder dersom dette kan gjøres på en sikker måte. Det må sørges for tilstrekkelig lufting.

Egnet verneutstyr må brukes. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ubeskyttede personer må holdes borte.

Avsperr truet område i vindretningen og advar beboerne.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet. Eksplosjonsfare!

Ved frisetelse skal vedkommende myndighet varsles.

Isocyanatfritt skum SMX

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Materiale som er rent ut må avgrenses med ubrennbart oppsugingsmiddel (f.eks. sand, jord, Vermiculite, Kieselgur) og samles opp i egnede beholdere (se kapittel 13) til deponering iht. lokale bestemmelser.

Omgivelsen må etterrenses godt.

Ved større mengder: må opptaes mekanisk (ved avpumping må aktes på ex-vern).

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se i tillegg avsnitt 8 og 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Sikkerhetsforskrifter for sikrere behandling:

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass. Ikke innånd aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Egnert verneutstyr må brukes.

Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Forholdsregler mot brann og eksplosjon:

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder.

Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Krav til lagerrom og beholdere:

Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et godt ventilert sted.

Oppbevares tørt. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

Lagre beholderne på høykant.

Informasjon om lagring i fellesrom:

Må ikke oppbevares sammen med næringsmidler, drikkevarer eller dyrefôr.

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

8.1 Kontrollparametrer

Arbeidsplassgrenseverdi:

CAS-nr.	Kjemisk betegnelse	Type	Grenseverdi
115-10-6	Dimetyleter	Europa: IOELV: TWA Norge: langtids	1920 mg/m ³ ; 1000 ppm 384 mg/m ³ ; 200 ppm
74-98-6	Propan	Norge: langtids	900 mg/m ³ ; 500 ppm

Isocyanatfritt skum SMX

DNEL/DMEL:	Angivelse til Dimetyleter: Systemiske virkninger: DNEL Langtids, arbeidere, som kan innåndes: 1894 mg/m ³ DNEL Langtids, forbrukere, som kan innåndes: 471 mg/m ³
PNEC:	Angivelse til Dimetyleter: PNEC vann (ferskvann): 0,155 mg/L PNEC vann (havvann): 0,016 mg/L PNEC vann (periodiske utslipp): 1,549 mg/L PNEC sediment (ferskvann): 0,681 mg/kg dwt PNEC sediment (havvann): 0,069 mg/kg dwt PNEC grunn: 0,045 mg/kg dwt PNEC renseanlegg: 160 mg/L

8.2 Eksponeringskontroller

Det må sørges for god lufttilførsel og utlufting på lager og arbeidsplass.

Personlig verneutstyr**Begrensning og overvåking av eksposisjonen på arbeidsplassen**

Andedrettsvern:	Respirasjonsbeskyttelsens filterklasse må tilpasses den maksimale skadestoffkonsentrasjonen (gass/damp/spray/partikler) som kan oppstå når produktet brukes. Ved konsentrasjonsoverskridelse må det brukes gassfiltermaske med separat oksygentilførsel. Ved overskridelse av WEL-grenseverdier må gassmaske benyttes.
Vernehansker:	Vernehansker ifølge EN 374
Vernebriller:	Tettsittende vernebriller i henhold til EN 166.
Kroppsbeskyttelse:	Flammehemmende, antistatiske og kjemisk motstandsdyktige beskyttelsesklær.
Generelle beskyttelses- og hygienetiltak:	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Ikke innånd aerosoler. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Tilsølte arbeidsklær må ikke fjernes fra arbeidsplassen. Vask hendene grundig etter bruk. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk. Ved omgang med større mengder planlegg nøddusj.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

Se "6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø".

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Fysisk tilstand ved 20 °C og 101,3 kPa	flytende
Farge:	Skjema: Aerosol
Lukt:	Forskjellige, avhengig av farging
Luktgrense:	Karakteristisk
	Ingen data tilgjengelige

Isocyanatfritt skum SMX

Smeltepunkt/frysepunkt:	Ingen data tilgjengelige
kokepunkt/kokeområde, start:	Ingen data tilgjengelige
Brennbarhet:	Ekstremt brannfarlig aerosol.
Øvre/nedre antennelse- eller eksplosjonsgrenser:	Ingen data tilgjengelige
Brannpunkt/brannområde:	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur:	Ingen data tilgjengelige
pH-verdi:	Ingen data tilgjengelige
Viskositet, kinematisk:	Ingen data tilgjengelige
Oppløselighet:	Ingen data tilgjengelige
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann:	<= 4 log K(o/w) (Isobutan) På grunn av fordelingskoeffisienten n-oktanol/vann er en nevneverdig anrikning i organismer mulig. 0,1 log P(o/w) (Dimetyleter) På grunn av fordelingskoeffisienten n-oktanol/vann er en nevneverdig anrikning i organismer ikke å forvente. 2 log P(o/w) (Trimethoksyvinylsilan) På grunn av fordelingskoeffisienten n-oktanol/vann er en nevneverdig anrikning i organismer ikke å forvente. 2,8 log P(o/w) (Isobutan) På grunn av fordelingskoeffisienten n-oktanol/vann er en nevneverdig anrikning i organismer ikke å forvente. <= 4 log K(o/w) (Dimetyleter) På grunn av fordelingskoeffisienten n-oktanol/vann er en nevneverdig anrikning i organismer mulig.
Damptrykk:	Ingen data tilgjengelige
Tykkelse:	Ingen data tilgjengelige
Damptetthet:	hos 20 °C: 0,978 - 0,993
:	Ikke anvendelig

9.2 Andre opplysninger

Eksplorative egenskaper:	Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.
Oksiderende egenskaper:	Ingen data tilgjengelige
Selvantennelsestemperatur:	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet:	Ingen data tilgjengelige
Ytterligere opplysninger:	Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ekstremt brannfarlig aerosol.
Damp kan sammen med luft danne en eksplosiv blanding.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil under anbefalte lagringsforhold.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

Isocyanatfritt skum SMX**10.4 Forhold som skal unngås**

Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningsskilder. Røyking forbudt. Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk. Ikke spray mot åpen flamme eller annen tennkilde. Beskyttes mot sollys. Må ikke utsettes for temperaturer høyere enn 50 °C/122 °F.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen data tilgjengelige

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Termisk nedbrydning: Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**

Toksikologiske virkninger: Forklaringer er avledet fra egenskapene til enkeltkomponentene. For produktet som sådann foreligger ingen toksikologiske data.

Akutt toksisitet (oral): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt. ATEmix (beregnet): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet (dermal): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Akutt toksisitet (som kan innåndes): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Etsing/hudirritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Svær øyenskade/-irritasjon: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Inhalatieallergeen: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Hudsensibilisering: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Mutagenitet i kimcellene/Gentoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Cancerogenitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Virkning på og via morsmelken: Ingen data.

Spesifikk målorgan-toksisitet (engangs eksponering): På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Spesifikk målorgan-toksisitet (gjentatt eksponering): Ingen data.

Innåndingsfare: På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Isocyanatfritt skum SMX**11.2 Informasjon om andre farer**

Endokrine forstyrrende egenskaper:

Ingen data tilgjengelige

Ytterligere opplysninger:

Angivelse til Trimethoksyvinylsilan:

LD50, Rotte, oral: > 1.049 mg/kg/bw

Angivelse til Isobutan:

LC50, Rotte, som kan innåndes: 1.443 mg/kg/bw

Angivelse til Dimetyleter:

LC50, Rotte, som kan innåndes: 309 mg/kg/bw

LC50, Rotte, som kan innåndes: 164000 ppm/bw

Symptomer

Innånding kan føre til irritasjoner av luftveier og slimhinner.

Høye mengder kan føre til narkotisk virkning.

Etter øyekontakt: Etter direkte øyekontakt kan en få brennende, rennende og røde øyne.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet**

Toksisitet i vann:

Angivelse til Isobutan:

Fisketoksisitet, (*Pimephales promelas* (storhodet ørekyte)), LC50: > 9,89 mg/L/96h
(litteraturverdi)

Algetoksisitet, EC50: > 7,15 mg/L (litteraturverdi)

Angivelse til Dimetyleter:

Fisketoksisitet, (*Poecilia reticulata*), LC50 (semistatisk): >4.100 mg/L/96hDaphnitoksisitet, (*Daphnia magna* (stor vannloppe)), EC50 (statisk): 4.400 mg/L/48h

Algetoksisitet, EC50: 154,9 mg/L/(litteraturverdi)

Øvrige opplysninger:

Angivelse til Isobutan:

Biologisk nedbrytbarhet: Biologisk nedbrytbar.

Angivelse til Dimetyleter:

Biologisk nedbrytbarhet: Ikke lett biologisk nedbrytbar.

12.2 Opplysning om eliminering

Øvrige opplysninger:

Ingen data tilgjengelige

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF):

Angivelse til Isobutan:

Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 20-52

12.4 Mobilitet i jord

Angivelse til Dimetyleter:

Overflatespenning: 0,02 N/m

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data tilgjengelige

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelige

Isocyanatfritt skum SMX**12.7 Andre skadelige virkninger**

Generelle opplysninger: Må ikke komme i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakksystemet.

AVSNITT 13: Sluttbehandling**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Produkt**

Avfallsnøkkelnummer: 16 05 04* = Gass i trykkbeholdere (herunder haloner) som inneholder farlige stoffer/Aerosol
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Må ikke punkteres eller brennes, selv ikke etter bruk.
Spesialavfall. Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Må ikke uskadeliggjøres sammen med husholdningsavfall.

Emballasje

Avfallsnøkkelnummer: 15 01 10* = Emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer
* = Dokumentasjon på avhendingen må fremlegges.

Anbefaling: Avhending i samsvar med gjeldende forskrifter.
Må tømmes grundig og så fullstendig som mulig. Forsiktighet med tømte beholdere. Ved antennelse eksplosjon mulig.

AVSNITT 14: Transportopplysninger**14.1 N-nummer eller ID-nummer**

ADR/RID, IMDG, IATA-DGR:

UN 1950

14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR/RID: FN 1950, AEROSOLBEHOLDERE

IMDG: UN 1950, AEROSOLS

IATA-DGR: UN 1950, AEROSOLS, FLAMMABLE

14.3 Transportfareklasse(r)

ADR/RID: Klasse 2, Kode: 5F

IMDG: Class 2.1, Subrisk -

IATA-DGR: Class 2.1

**14.4 Emballasjegruppe**

ADR/RID, IATA-DGR: gjelder ikke

IMDG: -

14.5 Miljøfarer

Miljøskadelig: Stoff/blanding er ikke miljøfarlig i henhold til kriteriene i FNs modellforskrifter.

Havforureningsfaktor: nei

Isocyanatfritt skum SMX**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk****Veitransport (ADR/RID)**

Advarselsskilt:	RID: Fareklasse 23, FN-nummer UN 1950
Fareseddel:	2.1
Spesialforskrifter regneark:	190 327 344 625
begrensede mengder:	1 L
EQ:	E0
Emballasje - Instructions:	P207 LP200
Emballasje - Spesialforskrifter regneark:	PP87 RR6 L2
Special provisions for packing together:	MP9
Tunnelbegrensningskode:	D

Sjøfart (IMDG)

Ems-nr.:	F-D, S-U
Spesialforskrifter regneark:	63, 190, 277, 327, 344, 381, 959
begrensede mengder:	1000 mL
Excepted quantities:	E0
Emballasje - Instructions:	P207, LP200
Emballasje - Provisions:	PP87, L2
IBC - Instructions:	-
IBC - Provisions:	-
Anvisninger, tank - IMO:	-
Anvisninger, tank - UN:	-
Anvisninger, tank - Provisions:	-
Stuing og håndtering:	SW1 SW22
Separasjon:	SG69
Egenskaper og bemerkning:	-
Delingsgruppe:	none

Luffart (IATA)

Fareseddel:	Flamm. gas
Unntatt mengdekode:	E0
Passasjer- og lastfly: Begrenset mengde:	Pack.Instr. Y203 - Max. Net Qty/Pkg. 30 kg G
Passasjer- og lastfly:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 75 kg
Bare fraktfly:	Pack.Instr. 203 - Max. Net Qty/Pkg. 150 kg
Spesialforskrifter regneark:	A145 A167 A802
Emergency Response Guide-Code (ERG):	10L

14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen****Nasjonale forskrifter - Norge**

Ingen data tilgjengelige

Nasjonale forskrifter - EU-medlemsstaterInnhold av flyktige organiske forbindelser (VOC):
231,12-240,04 g/l; 23,45-24,73%

Isocyanatfritt skum SMX

Øvrige bestemmelser, begrensninger og forskrifter:

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

[Seveso-III-direktiv]

Fysiske farer: Kode P3a, Quantity threshold 150 000 kg / 500 000 kg

Bruksinnskrenkninger iht. REACH vedlegg XVII nr.: 3,40

Direktiv 2012/18/EU om kontroll med risikoen for storulykker med farlige stoffer

[Seveso-III-direktiv]: P3a.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

For denne blanding er ingen stoffsikkerhetsbedømmelse krevet.

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Ytterligere informasjon**

H-setningenes ordlyd under avsnitt 2 og 3:

H220 = Ekstremt brannfarlig gass.

H222 = Ekstremt brannfarlig aerosol.

H226 = Brannfarlig væske og damp.

H229 = Beholder under trykk: Kan eksplodere ved oppvarming.

H280 = Inneholder gass under trykk; kan eksplodere ved oppvarming.

H302 = Farlig ved svelging.

H373 = Kan forårsake organskader ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Isocyanatfritt skum SMX

Forkortelser og akronymer:

ADN: Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR: Europeisk avtale om internasjonal vegtransport av farlig gods
AGW: Arbeidsplassgrenseverdi
AS/NZS: Australsk/New Zealand standard
BCF: Biokonsentrasjonsfaktor
CAS: Kjemisk abstrakt tjeneste
CFR: Kode for føderale forskrifter
CLP: Klassifisering, merking og emballering
DMEL: Avledet minimalt effektnivå
DNEL: Avledet ingen effektnivå
EC50: Effektiv konsentrasjon 50%
EF: Europeiske fellesskap
EN: Europeisk standard
EU: Den europeiske union
IATA: Internasjonal lufttransport forening
IBC Code: Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk
IMDG Code: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs
LC50: Median dødelig konsentrasjon
LD50: Dødelig dose 50%
log P(o/w): Fordelingskoeffisient oktanol/vann
MARPOL: Internasjonal konvensjon for forebygging av forurensning fra skip
OSHA: Yrkes sikkerhet og helseadministrasjon
PBT: Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC: Forutsagt ingen virkning konsentrasjon
REACH: Registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier
RID: Regler for internasjonal jernbanetransport av farlig gods
STOT RE: Spesifikk målorgan-toksisitet - gjentatt eksponering
TLV: Terskelgrenseverdi
FN: De forente nasjoner
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende
WEL: Arbeidsplassgrenseverdi

Grunn for siste forandringer.

Endringer i avsnitt 1.4: Nødtelefonnummer

Første opplan: 1.2.2021

Ansvarlig for utgivelse av sikkerhetsblad

Kontaktperson: se avsnitt 1: Ansvarshavende for informasjon

Anvisningene i denne brosjyren er satt sammen etter beste viten og tilsvarer dagens kunnskap. De garanterer seg likevel ikke mot overholdelsen av bestemte egenskaper i h.h.t. juridisk bindende betydning.