

SIKKERHETSDATABLAD

Sørbø Byggsilikone Sanitær

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Sørbø Byggsilikone Sanitær

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Fugemasse.

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Sørbø Industribeslag AS

Bjødnabeen 12

NO-4031 Stavanger

Norway

E-post

-

Revidert

19.04.2023

SDS Versjon

1.0

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Ikke klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram

Ikke relevant.

Varselord

Ikke relevant.

Faresetninger

Ikke relevant.

Sikkerhetssetninger

Generelt

-

Forebyggelse

-

Reaksjon

-

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Vinyltrimetoxisilan

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

N-[3-(dimetoxymetylsilyl)propyl]etylendiamin

Annen merkning

EUH208, Inneholder Trimetoksvinylsilan, N-[3-(Dimetoksimetylsilyl)propyl]etylenediamin. Kan gi en allergisk reaksjon.

EUH210, Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Andre farer

Annet

Ingen miljøfare er identifisert siden den maksimale biotilgjengelige konsentrasjonen av oktametylcyklotetrasiloksan (D4) er lavere enn grenseverdien for klassifisering (se avsnitt 12 i dette sikkerhetsdatabladet).

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Vinyltrimetoxisilan	CAS-nr.: 2768-02-7 EF-nr.: 220-449-8 REACH: 01- 2119513215-52-XXXX Indeksnr.: 014-049-00-0	1-3%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1B, H317 Acute Tox. 4, H332	
1,1,1,3,3,3-hexametyl-disilazan	CAS-nr.: 999-97-3 EF-nr.: 213-668-5 REACH: 01-2119438176-38-XXXX Indeksnr.:	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 4, H332 Aquatic Chronic 3, H412	
Titandioksid	CAS-nr.: 13463-67-7 EF-nr.: 236-675-5 REACH: 01-2119489379-17-XXXX Indeksnr.:	<1%		
N-[3-(dimetoxymetylsilyl)propyl]etylendiamin	CAS-nr.: 3069-29-2 EF-nr.: 221-336-6 REACH: 01-2119963926-21-XXXX Indeksnr.:	<1%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	
Metanol	CAS-nr.: 67-56-1 EF-nr.: 200-659-6 REACH: 01-2119433307-44 Indeksnr.: 603-001-00-X	<1%	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H331 STOT SE 1, H370 STOT SE 2, H371 (SCL: 3.00 %)	[1], [3]
oktametylcyklotetrasiloksan	CAS-nr.: 556-67-2 EF-nr.: 209-136-7 REACH: 01-2119529238-36 Indeksnr.: 014-018-00-1	<0.1%	Repr. 2, H361f Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

[1] EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

[3] I følge REACH, vedlegg XVII, er stoffet underlagt restriksjoner.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.
Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

Ved irritasjon: vask av produktet. Ved fortsatt irritasjon: Oppsøk lege.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 5 minutter. Oppsøk lege.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

Ingen kjente

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen kjente

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Uegnede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannslukking renne ut i kloakk og vannløp.

Hvis produktet utsettes for høye temperaturer, f.eks. i tilfelle brann, kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter.

Disse er:

Karbonoksider (CO / CO₂)

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Ingen spesielle krav.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Spill begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Tørt, kjølig og godt ventilert

Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametrer

Titandioksid

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 5

Metanol

Grenseverdi (8 timer) (mg/m³): 130

Grenseverdi (8 timer) (ppm): 100

Anmerkning:

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

H = Kan tas opp gjennom huden.

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier). FOR-2011-12-06-1358. Sist endret: FOR-2022-12-19-2350.

DNEL

Titandioksid

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Lokaleffekter - Arbeidere	Innånding	10 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	700 mg/kg

Vinyltrimetoxisilan

Varighet:	Opptaksvei:	DNEL:
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Dermal	910 µg/kg/d
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Dermal	630 µg/kg/d
Kortsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	73.6 mg/m ³
Kortsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	54.4 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Arbeidere	Innånding	27.6 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Innånding	6.8 mg/m ³
Langsiktig – Systemiske effekter - Befolkningen generelt	Oral	630 µg/kg/d

PNEC

Titandioksid

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		
Ferskvannssediment		

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Havvann

Havvannssediment

Jord

Luft

Renseanlegg

Rovdyr

Vinyltrimetoxisilan

Opptaksvei:	Eksposeringens varighet:	PNEC:
Ferskvann		400 µg/L
Ferskvannssediment		1.5 mg/kg
Havvann		40 µg/L
Havvannssediment		150 µg/kg
Jord		60 µg/kg
Periodisk utslipp (ferskvann)		1.21 mg/L

8.2. Eksposeringskontroll

Det bør kontrolleres regelmessig at de angitte grenseverdiene overholdes.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksposeringsscenarioer

Ingen eksposeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksposeringsgrenser

Bedriftsrelaterte brukere er omfattet av arbeidsmiljølovgivningens regler om maksimumkonsentrasjoner for eksposering. Se arbeidshygieniske grenseverdier ovenfor.

Tekniske tiltak

Dannelsen av damp må holdes på et minimum og under den gjeldende grenseverdien (se over). Det anbefales å installere et lokalt utluftingssystem dersom den vanlige luftstrømmen i arbeidsrommet ikke er tilstrekkelig. Sørg for at øyevask og dusj for nødsituasjoner er godt merket.

Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

Begrensning av eksposering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Arbeidssituasjon	Type	Klasse	Farge	Standarder	
Ved utilstrekkelig ventilasjon og konsentrasjoner over administrative norm	AX		Brun	EN14387	

Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

Håndvern

Arbeidssituasjon	Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder	
	Nitril	0.4	> 480	EN374-2, EN374-3, EN388	

Ved påføring av fugemasse med en fugepistol og etterbehandling med

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Arbeidssituasjon	Materiale	Hanskeykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
en skjøtespiker, kan arbeid utføres uten hansker hvis hudkontakt unngås.				
Øyevern				
Ingen spesielle krav.				

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform

Pasta

Farge

I henhold til spesifikasjon

Lukt / Luktterskel (ppm)

Svak

pH

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tetthet (g/cm³)

1,38

Kinematisk viskositet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Partikkelegenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Tilstandsendring og damptrykk

Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Kokepunkt (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Damptrykk

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Relativ damptetthet

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Spaltingstemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Data for brann- og eksplosjonsfarer

Flammepunkt (°C)

124

Antennelighet (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Selvantennelsestemperatur (°C)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet

Løselighet i vann

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

Løselighet i fett (g/L)

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

9.2. Andre opplysninger

Andre fysiske og kjemiske parametere

Ingen data tilgjengelige.

Oksiderende egenskaper

Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Ingen data tilgjengelige.

10.2. Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	7100 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Kanin
Opptaksvei:	Dermal
Test:	LD50
Resultat:	3200 mg/kg ·

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Innånding
Test:	LD50
Resultat:	16,8 mg/l/4h ·

Produkt/bestanddel	Titandioksid
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>10000 ·

Produkt/bestanddel	N-[3-(dimetoxymetylsilyl)propyl]etylendiamin
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	>2000 ·

Hudetsing/hudirritasjon

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Kanin
Varighet:	96 timer
Resultat:	Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)

Produkt/bestanddel	N-[3-(dimetoxymetylsilyl)propyl]etylendiamin
Art:	Kanin
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	Ingen negative effekter observert (Ingen irritasjon)

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Art:	Kanin
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	Negative effekter observert (Irritasjon)

Produkt/bestanddel	N-[3-(dimetoxymetylsilyl)propyl]etylendiamin
Art:	Kanin
Varighet:	Ingen data tilgjengelige
Resultat:	Negative effekter observert (Irritasjon)

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Hudsensibilisering: Ikke sensibiliserende (marsvin); Metode: OECD 406

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Ingen kjente

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

Andre opplysninger

Titandioksid: Dette stoffet har blitt klassifisert som kreftframkallende i gruppe 2B av IARC.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Maksimal konsentrasjon av Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) i vannmiljøet er estimert til å være under den etablerte ingen-effekterskelen (<0,0079 mg/l) for vannlevende organismer (basert på fordelingskoeffisient, testet på lignende produkter).

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Produkt/bestanddel	Vinyltrimetoxisilan
Nedbrytning i vannmiljøet:	Nei
Testmetode:	
Resultat:	

Produkt/bestanddel	Titandioksid
Nedbrytning i vannmiljøet:	Nei
Testmetode:	
Resultat:	

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet.

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Produktet er ikke omfattet av reglene om farlig avfall.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09

Særlig merking

Ikke relevant.

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 UN	14.2 Varenavn og beskrivelse	14.3 Klasse	14.4 PG*	14.5 Env**	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

* Emballasjegruppe

** Miljøfarer

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk 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

Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdanning

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Metanol

REACH forskriften, Vedlegg XVII

Metanol er underlagt REACH-restriksjoner, REACH-vedlegg XVII (Inngangsnummer 69).

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Forskrift 1. juli 2016 nr. 569 om tiltak for å forebygge og begrense konsekvensene av storulykker i virksomheter der farlige kjemikalier forekommer (storulykkeforskriften).

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER**Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3**

H225, Meget brannfarlig væske og damp.
H226, Brannfarlig væske og damp.
H301, Giftig ved svelging.
H302, Farlig ved svelging.
H311, Giftig ved hudkontakt.
H315, Irriterer huden.
H317, Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318, Gir alvorlig øyeskade.
H331, Giftig ved innånding.
H332, Farlig ved innånding.
H361f, Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
H370, Forårsaker organskader.
H371, Kan forårsake organskader.
H410, Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412, Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier
ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
ATE = Akutt toksisitets estimat
BCF = Biokonsentrasjons faktor
CAS = Chemical Abstracts Service
CE = Conformité Européenne
CLP = Klassifisering, merking og innpakning
CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering
CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport
DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå
DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå
EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser
ES = Eksponeringsscenario
EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring
EWC = Europeisk Avfallskatalog
GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier
IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening
IBC = Middels Bulk Kontainer
IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods
LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann
MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978
OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling
PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig
PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon
RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods
RRN = REACH registrerings nummer
SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.
SVHC = Stoffer med meget høy viktighet
STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering
STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering
TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig
UN = Forenede Nasjoner
UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.
VOC = Flyktig organisk forbindelse
vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Ikke relevant.

Sikkerhetsdatablad er validert av

Product Safety Department

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er

I samsvar med Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 (REACH-forskriften), vedlegg II, som endret av forordning (EU) nr. 2020/878

markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb