

Soudaseal 222 LM**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/blandingen og selskapet/foretaket****1.1 Produktidentifikator:**

Produktnavn : Soudaseal 222 LM
Registreringsnummer REACH : Kan ikke anvendes (blanding)
Produkttype REACH : Blanding

1.2 Relevante identifiserte bruksmåter for stoffet eller blandingen og bruksmåter det advares mot:**1.2.1 Relevante identifiserte bruksmåter**

Klebmiddel
Tetningsstoff

1.2.2 Bruksmåter det advares mot

Ingen frarådet bruk er kjent

1.3 Informasjon om leverandøren av sikkerhetsdatabladet:**Leverandør av sikkerhetsdatablad**

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

Produktets produsent

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

Distributør av produktet

SOUDAL AS
Dølasletta 5
NO-3408 Tranby
☎ +47 45 22 89 94
msds@soudal.com

1.4 Telefonnummer for nødtilfelle:

24/24 t (Telefonkonsultasjon: Engelsk, Fransk, Tysk, Nederlandsk):
+32 14 58 45 45 (BIG)
24/24 t:
Giftinformasjonen: +47 22 59 13 00

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen:**

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2 Merkingselementer:

Ikke klassifisert som farlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

2.3 Andre farer:

Ingen andre kjente farer

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.1 Stoffer:**

Kan ikke anvendes

3.2 Blandinger:

Soudaseal 222 LM

Navn REACH-registreringsnummer	CAS-nr. EF-nr.	Kons. (C)	Klassifisering ifølge CLP	Kommentar	Merknad
trimetoksyvinylsilan 01-2119513215-52	2768-02-7 220-449-8	1%<C<3%	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332	(1)(10)	Bestanddel

(1) For fullstendige H-setninger: se avsnitt 16

(10) Underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak:

Generelt:

Ved illebefinnende: kontakt lege.

Etter innånding:

Flytt forulykkede ut i frisk luft. Respirasjonsbesvær: kontakt lege/sykehus.

Etter hudkontakt:

Skyll med vann. Sepe kan anvendes. Forulykkede bringes til lege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter øyekontakt:

Skyll med vann. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Forulykkede bringes til øyelege dersom irritasjonen fortsetter.

Etter svelging:

Skyll munnen med vann. Kontakt lege/sykehus hvis du føler deg uvel.

4.2 De viktigste akutte og forsinkede symptomer og virkninger:

4.2.1 Akutte symptomer

Etter innånding:

Ingen kjente virkninger.

Etter hudkontakt:

Ingen kjente virkninger.

Etter øyekontakt:

Ingen kjente virkninger.

Etter svelging:

Ingen kjente virkninger.

4.2.2 Forsinkede symptomer

Ingen kjente virkninger.

4.3 Indikasjon på umiddelbar legehjelp og spesialbehandling:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1 Slokkingsmidler:

5.1.1 Egnede slokkingsmidler:

Polyvalent skum. Tørt kjemisk pulver. Kuldioksyd.

5.1.2 Uegnete slokkingsmidler:

Intet uegnet brannslukningsmiddel kjent.

5.2 Spesielle farer med stoffet eller blandingen:

Ved forbrenning: dannelsen av giftige og etsende gasser/damper (nitrogenholdige damper, karbonmonoksyd - karbondioksyd).

5.3 Råd til brannsløkkingsmannskaper:

5.3.1 Instruksjoner:

Fortynn giftige gasser med spredt vannstråle. Ta hensyn til giftig/etsende nedbør.

5.3.2 Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper:

Vernehansker. Verneklær. Ved brann/varme: trykkluft/oksygenapparat.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer:

Ingen åpen ild.

6.1.1 Verneutstyr ikke for personer utdannet i krisehåndtering

Se avsnitt 8.2

6.1.2 Verneutstyr for personer utdannet i krisehåndtering

Vernehansker. Verneklær.

Egnet verneklær

Se avsnitt 8.2

6.2 Miljømessige forholdsregler:

Inneholder lekkende produkt. Sørg for forsvarlig emballering for å forebygge miljømessig kontaminering.

6.3 Metoder og materiale for oppbevaring og rengjøring:

Ta opp spilt emne i tettsluttende beholder. Rens tilgriset overflater med rikelig vann. Rens klær og utstyr etter behandling.

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

6.4 Referanse til andre seksjoner:

Se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering:

Hold adskilt fra åpen ild/varme. Normal hygiene. Hold forpakningen godt lukket.

7.2 Betingelser for sikker lagring med henblikk på inkompatibiliteter:

7.2.1 Krav til sikker lagring:

Oppbevaringstemperatur: romtemperatur. Oppbevar ved romtemperatur. Oppfyller de rettslige kravene. Maks. lagringstid: 1 år.

7.2.2 Holdes vekk fra:

Varmekilder.

7.2.3 Egnet emballasjemateriale:

Plastikk.

7.2.4 Uegnet emballasjemateriale:

Ingen data tilgjengelig

7.3 Spesifikk sluttbruk:

Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Se informasjon fra produsenten.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig beskyttelse

8.1 Kontrollparametere:

8.1.1 Eksponering i arbeidet

a) Grenseverdi for eksponering i arbeidet

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

b) Nasjonale biologiske grenseverdier

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.2 Prøvetoder

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.1.3 Gjeldende grenseverdier ved bruk av stoffet eller blandingen som forutsatt

Hvis grenseverdier er aktuelle og tilgjengelige, vil de stå oppført nedenfor.

8.1.4 Terskelverdier

DNEL/DMEL - Arbeidstakere

trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	27.6 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	3.9 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Befolkningen generelt

trimetoksyvinylsilan

Effektnivå (DNEL/DMEL)	Type	Verdi	Merknad
DNEL	Langsiktige systemiske effekter innånding	18.9 mg/m ³	
	Langsiktige systemiske effekter dermal	7.8 mg/kg bw/dag	
	Langsiktige systemiske effekter oral	0.3 mg/kg bw/dag	

PNEC

trimetoksyvinylsilan

Delområde	Verdi	Merknad
Ferskvann	0.4 mg/l	
Aqua (intermitterende utslipp)	2.4 mg/l	
Sjøvann	0.04 mg/l	
STP	6.6 mg/l	
Ferskvannsediment	1.5 mg/kg sediment dw	
Sjøvannsediment	0.15 mg/kg sediment dw	
Jord	0.055 mg/kg jord dw	

8.1.5 Kontrollstripe

Hvis aktuelt og tilgjengelig, vil det stå oppført nedenfor.

8.2 Eksponeringskontroll:

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

8.2.1 Passende tekniske tiltak

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

8.2.2 Individuelle vernetiltak, som for eksempel personlig verneutstyr

Normal hygiene. Ikke spis, drikk eller røyk under arbeid.

a) Åndedrettsvern:

Åndedrettsvern er ikke påkrevet ved normal bruk.

b) Håndvern:

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

Hansker.

c) Øyevern:

Vernebriller.

d) Hudvern:

Verneklær.

8.2.3 Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Se avsnitt 6.2, 6.3 og 13

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper:

Fysisk form	Pasta
Lukt	Karakteristisk lukt
Luktterskel	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Farge	Fargevariabel, avhengig av sammensetningen
Partikkelstørrelse	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Ekspljosjonsgrenser	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Antennelighet	Ikke brannfarlig
Log Kow	Kan ikke anvendes (blanding)
Dynamisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Kinematisk viskositet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Smeltepunkt	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Kokepunkt	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Fordampingshastighet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Relativ damptetthet	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Damptrykk	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Løselighet	Vann ; ikke oppløselig
Relativ tetthet	1.565
Nedbrytningstemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Selvantennelsestemperatur	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)
Flammepunkt	Kan ikke anvendes
Eksplorative egenskaper	Ingen kjemisk gruppe knyttet til eksplorative egenskaper
Oksiderende egenskaper	Ingen kjemisk gruppe forbundet med oksiderende egenskaper
pH	Ingen data tilgjengelig (test ikke utført)

9.2 Andre opplysninger:

Rentetthet	1565 kg/m ³
------------	------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Ingen data tilgjengelig.

10.2 Kjemisk stabilitet:

Stabil under normale omstendigheter.

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner:

Ingen data tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås:

Forholdsregler

Hold adskilt fra åpen ild/varme.

10.5 Inkompatible materialer:

Ingen data tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter:

Ved forbrenning: dannelse av giftige og etsende gasser/damper (nitrogenholdige damper, karbonmonoksyd - karbondioksyd).

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter:

11.1.1 Testresultater

Akutt giftighet

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluerer er basert på de aktuelle ingrediensene

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Oral	LD50	Ekvivalent med OECD 401	7120 mg/kg bw - 7236 mg/kg bw		Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	
Dermal/Hud-	LD50	Ekvivalent med OECD 402	3259 mg/kg bw - 3880 mg/kg bw	24 t	Kanin (kvinnelig)	Konvertert verdi	
Innånding (damp)	LC50	Ekvivalent med OECD 403	16.8 mg/l	4 t	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert for akutt toksisitet

Korrosjon/irritasjon

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Tidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Øyne	Ikke irriterende	OECD 405	24 t	1; 24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	
Hud	Ikke irriterende		24 t	24; 48; 72 timer	Kanin	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som irriterende for huden

Ikke klassifisert som irriterende for øynene

Ikke klassifisert som irriterende for luftveiene

Respirasjons- eller hudallergi

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Resultat	Metode	Eksponeringstid	Observasjonstidspunkt	Organisme	Verdibestemmelse	Merknad
Hud	Ikke-sensibiliserende	OECD 406		24; 48 timer	Marsvin (hann / hunn)	Erfaringsverdi	

Konklusjon

Ikke klassifisert som sensibiliserende for hud

Ikke klassifisert som sensibiliserende for innånding

Spesifikk målorgantoksisitet

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Eksponeringsvei	Parameter	Metode	Verdi	Organ	Effekt	Eksponeringstid	Organisme	Verdibestemmelse
Oral (magesonde)	NOAEL	OECD 422	62.5 mg/kg bw/dag		Ingen effekt	6 uker (daglig) - 8 uker (daglig)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi
Oral (magesonde)	LOAEL	OECD 422	250 mg/kg bw/dag	Blære	Histopatologiske endringer	6 uker (daglig) - 8 uker (daglig)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi
Innånding (damp)	NOAEC	Subkronisk toksisitetstest	100 ppm		Ingen effekt	14 uker (6t / dag, 5 dager / uke)	Rotte (hann / hunn)	Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for subkronisk toksisitet

Kjønnsцелеmutagenitet (in vitro)

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

trimetoksyvinylsilan

Resultat	Metode	Testsubstrat	Effekt	Verdibestemmelse
Positiv med metabolsk aktivering, positiv uten metabolsk aktivering	OECD 473	CHL/IU celler	Kromosomavvik	Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 476	Kinesisk hamster eggstokk (CHO)		Erfaringsverdi
Negativ med metabolsk aktivering, negativ uten metabolsk aktivering	OECD 471	Bakterie (S.tyfimurium)	Ingen effekt	Erfaringsverdi

Kjønnsцелеmutagenitet (in vivo)

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

Resultat	Metode	Eksponeringstid	Testsubstrat	Organ	Verdibestemmelse
Negativ (Innånding (damp))	OECD 489	3 dager (1x / dag)	Rotte (kvinnelig)		Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for mutagene eller gentoksiske effekter

Karsinogenitet

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

Konklusjon

Ikke klassifisert for karsinogenitet

Reproduksjonstoksicitet

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Eksponeringstid	Organisme	Effekt	Organ	Verdibestemmelse
Utviklingstoksicitet (Innånding (damp))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	100 ppm	10 dager (drektighet, 6t / dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Maternal toksisitet (Innånding (damp))	NOAEL	EPA OTS 798.4350	25 ppm	10 dager (drektighet, 6t / dag)	Rotte (kvinnelig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi
Effekter på fertilitet (Oral (magesonde))	NOAEL (P)	OECD 422	1000 mg/kg bw/dag	≤ 43 dager	Rotte (mannlig)	Ingen effekt		Erfaringsverdi

Konklusjon

Ikke klassifisert for reproduksjonstoksisk eller utviklingsmessig toksisitet

Giftighet andre effekter

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen

Kroniske effekter fra kort- og langvarig eksponering

Soudaseal 222 LM

Ingen kjente virkninger.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet:

Soudaseal 222 LM

Ingen (test)data tilgjengelig for blandingen
Evaluering er basert på de aktuelle ingrediensene

trimetoksyvinylsilan

	Parameter	Metode	Verdi	Varighet	Organisme	Testdesign	Ferskvann/saltvann	Verdibestemmelse
Akutt toksisitet fisk	LC50		191 mg/l	96 t	Oncorhynchus mykiss		Ferskvann	Erfaringsverdi; Nominalkonsentrasjon
Akutt toksisitet skaldyr	EC50	EU-metode C.2	168.7 mg/l	48 t	Daphnia magna	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Toksisitet alger og andre vannplanter	ErC50		> 89 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
	NOEC		> 89 mg/l	72 t	Pseudokirchneriella subcapitata	Statisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP
Kronisk toksisitet fisk								Datafraskrivning
Kronisk toksisitet akvatiske skaldyr	NOEC	OECD 211	28.1 mg/l	21 dager	Daphnia magna	Semistatisk system	Ferskvann	Erfaringsverdi; GLP

Konklusjon

Ikke klassifisert som miljøfarlig i samsvar med kriteriene Forordning (EF) nr. 1272/2008

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

12.2 Persistens og nedbrytbarhet:

trimetoksyvinylsilan

Biologisk nedbrytbarhet vann

Metode	Verdi	Varighet	Verdibestemmelse
OECD 301F	51 %; GLP	28 dager	Erfaringsverdi

Fototranformasjon i luft (DT50 luft)

Metode	Verdi	Kons. OH-radikaler	Verdibestemmelse
	0.56 dager	500000 /cm ³	Beregnet verdi

Halveringstid vann (t_{1/2} vann)

Metode	Verdi	Primær nedbrytning/mineralisering	Verdibestemmelse
OECD 111	< 2.4 t; pH = 7	Primær nedbrytning	Vekt av bevis

Konklusjon

Inneholder komponent(er) med lav biologisk nedbrytning

12.3 Bioakkumuleringspotensial:

Soudaseal 222 LM

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
	Kan ikke anvendes (blanding)			

trimetoksyvinylsilan

Log Kow

Metode	Merknad	Verdi	Temperatur	Verdibestemmelse
KOWWIN		1.1	20 °C	QSAR

Konklusjon

Inneholder bioakkumulativ(e) komponent(er)

12.4 Mobilitet i jord:

trimetoksyvinylsilan

(log) Koc

Parameter	Metode	Verdi	Verdibestemmelse
			Datafraskrivning

Volatilitet (Henrys lov konstant H)

Verdi	Metode	Temperatur	Merknad	Verdibestemmelse
8.72E-5 atm m ³ /mol		25 °C		Estimert verdi

Konklusjon

Inneholder komponent(er) som adsorberes i jord

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering:

Inneholder ikke komponent(er) som oppfyller kriteriene for PBT og / eller vPvB oppført i vedlegg XIII til forordning (EF) nr. 1907/2006.

12.6 Andre skadevirkninger:

Soudaseal 222 LM

Fluorholdige klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ingen av de kjente komponentene er inkludert i listen over fluoriserte klimagasser (Forordning (EU) nr. 517/2014)

Ozonnedbrytende potensial (ODP)

Ikke klassifisert som farlig for ozonlaget (Forordning (EF) nr. 1005/2009)

AVSNITT 13: Instruksjoner ved disponering

Informasjonen i denne delen er en generell beskrivelse. Hvis aktuelt og tilgjengelig, er eksponeringsscenarier tilføyd i vedlegget. Følg alltid relevante eksponeringsscenarier som samsvarer med det identifiserte bruksområdet.

13.1 Avfallshåndteringsmetoder:

13.1.1 Bestemmelser vedrørende avfallshåndtering

Den europeiske unionen

Kan betraktes som ufarlig avfall i samsvar med Direktiv 2008/98/EF, som endret ved forordning (EU) nr. 1357/2014 og forordning (EU) nr. 2017/997.

Avfallsmaterialkode (Direktiv 2008/98/EF, beslutning 2000/0532/EF).

08 04 10 (avfall fra PBDB av klebemidler og tetningsmasse (herunder vannettningsmidler): annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09). Avhengig av industribransje og produksjonsprosess, også andre avfallskoder kan benyttes.

13.1.2 Metoder for disponering

Resirkuler/gjenbruk. Fjern avfall i samsvar med lokale og/eller nasjonale forskrifter. Må ikke slippes ut i avløp eller miljø.

13.1.3 Emballasje/Beholder

Den europeiske unionen

Kodeemballasje av avfallsmateriale (direktiv 2008/98/EF).

15 01 02 (emballasje av plast).

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Veien (ADR), Jernbane (RID), Innlands vannveier (ADN), Sjøfart (IMDG/IMSBC), Luftfart (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1 FN-nummer:

Transport	Fri
-----------	-----

14.2 FN-forsendelsesnavn:

14.3 Fareklasse(r) for transport:

Farenummer	
Klasse	
Klassifiseringskode	

14.4 Emballasjegruppe:

Emballasjegruppe	
Faresedler	

14.5 Miljøfarer:

Merket for miljøskadelige stoffer	nei
-----------------------------------	-----

14.6 Spesielle forholdsregler for bruker:

Spesielle bestemmelser	
Unntatte mengder	

14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II av MARPOL, og IBC Code:

Vedlegg II til MARPOL 73/78	Kan ikke anvendes, basert på tilgjengelige data
-----------------------------	---

AVSNITT 15: Regelverksmessige opplysninger

15.1 Forskrifter om sikkerhet, helse og miljø/spesifikke regler for stoffet eller blandingen:

Europeisk lovgivning:

VOC-innhold Direktiv 2010/75/EU

VOC-innhold	Bemerkning
< 1.806 %	
< 28.264 g/l	

REACH Vedlegg XVII - Begrensning

Inneholder komponent(er) underlagt begrensningene i vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006: begrensninger på framstilling, omsetning og bruk av visse farlige stoffer, stoffblandinger og produkter.

	Stoffets benevnelse, benevnelse på gruppen stoff eller blandingen	Betingelser for restriksjon
trimetoksyvinylsilan	Flytende stoffer eller blandinger som anses som farlige i samsvar med direktiv 1999/45/EF eller som oppfyller kriteriene for noen av de følgende fareklassene eller -kategoriene i vedlegg I til forordning (EF) nr. 1272/2008: a) fareklasse 2.1-2.4, 2.6 og 2.7, 2.8 type A og B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategoriene 1 and 2, 2.14 kategoriene 1 og 2, 2.15 type A – F, b) fareklasse 3.1-3.6, 3.7 skadevirkninger på kjønnsfunksjoner og fruktbarhet eller utviklingen, 3.8 andre virkninger enn narkotiske virkninger, 3.9 og 3.10, c) fareklasse 4.1, d) fareklasse 5.1.	1. Skal ikke brukes i: — dekorasjonsgjenstander som skal produsere lys eller fargeeffekter med hjelp av forskjellige faser, for eksempel i dekorasjonslamper og askebegere, — triks og vitser, — spill beregnet på én eller flere deltakere, eller andre gjenstander ment å bli brukt til slikt, selv med dekorative aspekter, 2. Artikler som ikke er i samsvar med nr. 1, må ikke distribueres på markedet. 3. Må ikke distribueres på markedet dersom de inneholder et fargestoffmiddel, med mindre det kreves av avgiftsmessige årsaker, eller parfyme, eller begge, dersom de: - kan brukes som brensel i dekorative oljelamper som distribueres til publikum, og, - representerer en åndedrettsfare og er merket med H304, 4. Dekorativ oljelamper som distribueres til publikum må ikke omsettes på markedet med mindre de er i samsvar med den europeiske standarden om dekorative oljelamper (EN 14059) vedtatt av Den europeiske standardiseringsorganisasjonen (CEN). 5. Med forbehold om gjennomføring av andre EU-bestemmelser om klassifisering, emballering og merking av farlige stoffer og stoffblandinger, skal leverandørene sørge for at følgende krav er oppfylt før produktene markedsføres: a) lampeoljer, merket med H304, beregnet for videreformidling til publikum er synlig, leselig og uutslettelig merket som følger: ""Hold lamper fylt med denne væsken utilgjengelig for barn"", og innen 1. desember 2010, ""Inntak av kun en liten mengde lampeolje - eller bare ved å suge litt på veiken - kan medføre livstruende lungeskader""; b) tennvæske, merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være leselig og uutslettelig merket innen 1. desember 2010 som følger: ""Inntak av kun en liten mengde tennvæske kan medføre livstruende lungeskader""; c) lampeoljer og tennvæske merket med H304, beregnet på distribusjon til publikum skal være pakket i svarte, ugjenomsiktige beholdere på høyst 1 liter innen 1. desember 2010. 6. Senest 1. juni 2014 skal EU-kommisjonen anmode Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) om å utarbeide saksdokumenter, i samsvar med artikkel 69 i den gjeldende forordningen med sikte på eventuelt å forby tennvæske og brensel til dekorative lamper, merket H304, beregnet på distribusjon til publikum. 7. Fysiske eller juridiske personer som for første gang markedsfører lampeoljer og tennvæsker, merket med H304, skal innen 1. desember 2011 og deretter årlig gi informasjon om alternativer til lampeoljer og tennvæsker merket med H304 til vedkommende myndighet i den berørte medlemsstaten. Medlemsstatene skal gjøre disse dataene tilgjengelige for kommisjonen.
trimetoksyvinylsilan	Stoffer som er klassifisert som brannfarlige gasser i kategori 1 eller 2, brannfarlige væsker i kategori 1, 2 eller 3, brannfarlige faste stoffer i kategori 1 eller 2, stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser i kategori 1, 2	1. Skal ikke brukes i stoff eller stoffblandinger i aerosolbeholdere hvor aerosolbeholderne er beregnet til distribusjon til publikum til underholdning og dekorative formål, for eksempel følgende: — metallglitter beregnet hovedsakelig til dekorasjon, — kunstig snø og frost, — "Whoopee"-puter,

Publiseringsdato: 2016-11-07

Soudaseal 222 LM

eller 3, pyrofore væsker i kategori 1 eller pyrofore faste stoffer i kategori 1, uansett om de er oppført i del 3 i vedlegg VI til nevnte forordning eller ikke.

— aerosolstrenger,
— imitasjonseksekrementer,
— partyhorn,
— dekorative flak og skum,
— kunstig spindellev,
— stinkbomber.
2. Med forbehold om bruk av andre fellesskapsbestemmelser om klassifisering, emballering og merking av stoffer skal leverandører før markedsføring sørge for at emballasjen til aerosolbeholdere nevnt ovenfor er merket synlig, leselig og utslettelig med:
"Kun til profesjonell bruk".
3. Som unntak skal punktene 1 og 2 ikke gjelde for aerosolbeholdere nevnt artikkel 8 (1a) i rådsdirektiv 75/324/EØF.
4. Aerosolbeholderne nevnt i punktene 1 og 2 må ikke markedsføres med mindre de oppfyller kravene som er angitt.

Nasjonal lovgivning Norge

Soudaseal 222 LM

Ingen data tilgjengelig

Andre relevante data

Soudaseal 222 LM

Ingen data tilgjengelig

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet:

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering for blandingen har blitt gjennomført.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Full tekst for eventuelle H-setninger det henvises til under avsnitt 3:

H226 Brannfarlig væske og damp.

H332 Farlig ved innånding.

(*)	INTERN KLASSIFISERING AV BIG
ADI	Acceptable daily intake
AOEL	Acceptable operator exposure level
CLP (EU-GHS)	Klassifisering, merking og pakking (globalt harmonisert 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
NOEC	No Observed Effect Concentration
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioakkumulerende & Toksisk
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
vPvB	very Persistent & very Bioaccumulative

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av data og prøver som er levert til BIG. Databladet er utarbeidet etter beste evne og i samsvar med kunnskapsnivået på tidspunktet for utarbeidelsen. Sikkerhetsdatabladet representerer kun en veiledning for sikker behandling, bruk, forbruk, lagring, transport og avhending av stoffene/preparatene/stoffblandinger nevnt under punkt 1. Nye sikkerhetsdatablader blir utarbeidet av og til. Kun de nyeste versjonene må benyttes. Hvis ikke noe annet er uttrykkelig angitt i sikkerhetsdatabladet, gjelder ikke opplysningene stoffer/preparater/stoffblandinger i renere form, blandet med andre stoffer eller i prosesser. Sikkerhetsdatabladet gir ingen kvalitetsspesifikasjoner for de aktuelle stoffene/preparatene/stoffblandinger. Overholdelse av anvisningene i dette sikkerhetsdatabladet frigjør ikke brukeren fra plikten til å iverksette alle tiltak som sunn fornuft, forskrifter og anbefalinger tilsier, eller som er nødvendige og/eller nyttige basert på de reelle gjeldende forhold. BIG garanterer ikke nøyaktigheten eller fullstendigheten av de gitte opplysningene, og kan ikke holdes ansvarlig for endringer som gjøres av tredjeparter. 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. Bruk av dette sikkerhetsdatabladet er underlagt lisensvilkårene og ansvarsbegrensningene som fremgår av din BIG-lisensavtale eller av BIGs generelle vilkår dersom lisensavtalen ikke er dekkende. Alle opphavsrett til dette databladet tilhører BIG, og retten til distribusjon og kopiering er begrenset. Les ovennevnte avtale/vilkår for detaljerte opplysninger.

Publiseringsdato: 2016-11-07