

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

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

Varenavn : LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Produktkode : 0893 158 500

Entydig Formelidentifikasjon (UFI) : JEC3-N02T-N00S-6M1Q

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Poleringsvæske, bil..., Pleiemiddel  
Produkt for profesjonell bruk

**1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Foretaket : Würth Norge AS  
Gjelleråsen Næringspark, Morteavn 12  
1481 Hagan

Telefon : +47 464 01 500

Telefaks : +47 464 01 501

E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : prodsafe@wuerth.com

**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 2259 1300

---

**AVSNITT 2: Fareidentifikasjon****2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Hudetsing, Under-kategori 1B : H314: Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Alvorlig øyenskade, Kategori 1 : H318: Gir alvorlig øyeskade.

Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3 : H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**2.2 Merkingselementer****Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Farepiktogrammer :



Varselord :

Fare

Faresetninger :

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Sikkerhetssetninger :

**Forebygging:**

P273 Unngå utslipp til miljøet.

P280 Benytt vernehansker/ verneklær/ vernebriller/ ansikts-skjerm.

**Reaksjon:**

P301 + P330 + P331 + P310 VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P303 + P361 + P353 + P310 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll huden med vann. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

P305 + P351 + P338 + P310 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.

**Avhending:**

P501 Innhold/ beholder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:

Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl Eddiksyre

**Tilleggsmerking**

Den følgende prosentdelen av blandingen består av ingrediens(er) med ukjente farer for vannmiljøet: 10 %

**2.3 Andre farer**

Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blanding inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blanding inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

 Utgave  
2.2

 Revisjonsdato:  
21.10.2021

 SDS nummer:  
3951448-00006

 Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

##### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnum- mer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
Propylen glykol n-propyleter	1569-01-3 216-372-4 01-2119474443-37	Flam. Liq. 3; H226 Eye Irrit. 2; H319	>= 20 - < 30
Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dime- tyl	Ikke tildelt	Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH071	>= 10 - < 20
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	112-34-5 203-961-6 603-096-00-8 01-2119475104-44	Eye Irrit. 2; H319	>= 1 - < 10
Eddiksyre	64-19-7 200-580-7 607-002-00-6 01-2119475328-30	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314 Eye Dam. 1; H318 EUH071	>= 1 - < 3
		spesifikk kon- sentreringsgrense Skin Corr. 1A; H314 >= 90 % Skin Corr. 1B; H314 25 - < 90 % Skin Irrit. 2; H315 10 - < 25 % Eye Irrit. 2; H319 10 - < 25 % EUH071 >= 25 %	
Oktametylcyclotetrasiloksan	556-67-2 209-136-7 014-018-00-1 01-2119529238-36	Flam. Liq. 3; H226 Repr. 2; H361f Aquatic Chronic 1; H410	>= 0,1 - < 0,25
		M-faktor (Kronisk	

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
 Dato for første utgave: 17.01.2019

		vanntoksisitet): 10	
PBT- og VPVB-stoff :			
Dodecametylsykloheksasiloksan	540-97-6 208-762-8 01-2119517435-42		>= 0,1 - < 1
Decametylcyclopentasiloksan	541-02-6 208-764-9 01-2119511367-43		>= 0,1 - < 1

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig.  
Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege.
- Beskyttelse av førstehjelps-personell : Førstehjelps-personal bør ta hensyn til egen beskyttelse, og benytte det anbefalte personlige verneutstyr hvor det eksisterer fare for eksponering (se seksjon 8).
- Ved innånding : Hvis inhalert., fjern den forulykkede til frisk luft.  
Hvis den forulykkede ikke puster, gi kunstig åndedrett.  
Hvis den forulykkede har vondt for å puste, gi oksygen.  
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved hudkontakt : I tilfelle hudkontakt, skyll umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter mens forurenset tøy og sko fjernes.  
Tilkall lege øyeblikkelig.  
Vask forurenset tøy før fornyet bruk.  
Rens skoene grundig før gjenbruk.
- Ved øyekontakt : I tilfelle øyekontakt, skyll øyne umiddelbart med rikelige mengder med vann i minst 15 minutter.  
Hvis det er lett å gjøre, fjern kontaktlinser hvis disse brukes.  
Tilkall lege øyeblikkelig.
- Ved svelging : Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.  
Ved brekninger, få personen til å lene seg fremover.  
Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollsenster.  
Skyll munnen grundig med vann.  
Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.

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

- Risikoer : Forårsaker etseskader i fordøyelsessystemet.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Gir alvorlig øyeskade.  
Sterkt etsende.

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

Behandling : Behandle symptomatisk og gi støttebehandling.

---

**AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak****5.1 Sløkkingsmidler**

Egnede sløkkingsmidler : Vanntåke  
Alkoholresistent skum  
Karbondioksid (CO<sub>2</sub>)  
Tørrkjemikalier

Uegnede sløkkingsmidler : Vannstråle med høyt volum

**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Spesielle farer ved brannslukking : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Eksposering overfor forbrenningsprodukter kan være en risiko for helsen.

Farlige brennbare produkter : Karbonoksider  
Nitrogenoksider (NO<sub>x</sub>)  
Silisiumoksid

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske. Bruk eget verneutstyr.

Spesifikke slukkemetoder : Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.  
Fjern uskadde containere fra brannområdet, hvis det er sikkert å gjøre det.  
Evakuer området.

---

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp****6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Følg råd om sikker håndtering (se seksjon 7) og anbefalinger vedrørende personlig verneutstyr (se seksjon 8).

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Unngå utslipp til miljøet.  
Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig.  
Forhindre spredning over et stort område (f.eks. ved oppdem-

---

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 3951448-00006	Dato for siste utgave: 23.06.2021 Dato for første utgave: 17.01.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

ning eller oljebarrierer).  
Tilbakeholding og kasting av forurenset vaskevann.  
Lokale myndigheter bør underrettes dersom betydelige spill ikke kan demmes opp.

**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Metoder til opprydding og rengjøring : La det suge opp i et inert absorberende materiale. For større utslipp skal det graves grøfter eller foretas andre egnede tiltak for å stanse materialet i å spre seg. Hvis material i grøfter kan pumpes opp, skal det oppsamlede materialet oppbevares i en egnet beholder. Samle opp gjenværende materiale fra utslippet med egnet absorberende middel. Lokalt eller nasjonalt regelverk kan gjelde for utslipp og avhending av dette materialet, i tillegg til materialer og gjenstander som brukes ved opprydding av utslipp. Du må finne ut hvilke regelverk som er gjeldende. Avsnitt 13 og 15 av dette HMS-databladet gir informasjon om visse lokale eller nasjonale krav.

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se seksjoner: 7, 8, 11, 12 og 13.

---

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring****7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak : Se engineering tiltak i EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE seksjonen.

Lokal/total ventilasjon : Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon. Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

Råd om trygg håndtering : Ikke få stoffet på hud eller klær. Pust ikke inn damper eller sprøytetåke. Ikke svelg. Unngå kontakt med øynene. Vask hud grundig etter bruk. Håndteres i samsvar med god industriell hygiene og sikkerhetspraksis, basert på resultatene av eksponeringsvurderingen på arbeidsplassen. Verktøy som ikke danner gnister bør anvendes. Hold beholderen tett lukket. Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet. Pass på å unngå søling, avfall og minimer utslipp til omgivelsene.

Hygienetiltak : Hvis eksponering for kjemikalie er sannsynlig under vanlig

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

bruk, sørg for å få øyeskylling-systemer og sikkerhetsdusjer nær arbeidsplassen. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.

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

Krav til lagringsområder og containere : Opbevar i beholdere som er skikkelig merket. Oppbevares innelåst. Hold tett lukket. Oppbevares i henhold til spesielle nasjonale bestemmelser.

Råd angående samlagring : Lagre ikke med følgende produkt-typer:  
Sterke oksidasjonsmidler.  
Organiske peroksyder  
Eksplorative midler

Anbefalt oppbevaringstemperatur : 15 - 25 °C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametrer

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametrer	Grunnlag	
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	112-34-5	GV	10 ppm 68 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358	
		TWA	10 ppm 67,5 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC	
		Utfyllende opplysninger: rettleiande			
		STEL	15 ppm 101,2 mg/m <sup>3</sup>	2006/15/EC	
Utfyllende opplysninger: rettleiande					
Eddiksyre	64-19-7	GV	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358	
		Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.			
		S	20 ppm 50 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358	
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som at de fremkaller allergi eller annen overfølsomhet i øynene eller luftveier, eller som skal betraktes som at de fremkaller allergi ved hudkontakt.					
		TWA	10 ppm 25 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU	
Utfyllende opplysninger: rettleiande					
		STEL	20 ppm	2017/164/EU	

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave  
2.2Revisjonsdato:  
21.10.2021SDS nummer:  
3951448-00006Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

		50 mg/m <sup>3</sup>	
Utfyllende opplysninger: rettleiande			

## Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helse- virkninger	Verdi
Propylen glykol n- propyleter	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	263 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemis- ke virkninger	82,5 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	38 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemis- ke virkninger	36 mg/kg kv/dag
2-(2- Butoksyetoksy)etanol	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemis- ke virkninger	11 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	67,5 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virk- ninger	101,2 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemis- ke virkninger	83 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	40,5 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virk- ninger	60,7 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemis- ke virkninger	50 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemis- ke virkninger	5 mg/kg kv/dag
Eddiksyre	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	25 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Akutt - lokale virk- ninger	25 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	25 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Akutt - lokale virk- ninger	25 mg/m <sup>3</sup>
Oktametylcyklotetras- loksan	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	73 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	73 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemis- ke virkninger	13 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	13 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemis- ke virkninger	3,7 mg/kg kv/dag



## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
 Dato for første utgave: 17.01.2019

**Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:**

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
Propylen glykol n-propyleter	Ferskvann	0,1 mg/l
	Ferskvann – periodisk	1 mg/l
	Sjøvann	0,01 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	4 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	0,386 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnsfall	0,0386 mg/kg tørr vekt (d.w.)
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	Jord	0,0185 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Ferskvann	1,1 mg/l
	Ferskvann – periodisk	11 mg/l
	Sjøvann	0,11 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	200 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	4,4 mg/kg tørr vekt (d.w.)
Eddiksyre	Sjøbunnsfall	0,44 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,32 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sekundærforgiftning	56 mg/kg mat
	Ferskvann	3,058 mg/l
	Ferskvann – periodisk	30,58 mg/l
	Sjøvann	0,3058 mg/l
Oktametylcyklotetrasiloksan	Kloakkrensseanlegg	85 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	11,36 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnsfall	1,136 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,47 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Ferskvann	0,0015 mg/l
	Sjøvann	0,00015 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	10 mg/l
	Ferskvannbunnsfall	3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnsfall	0,3 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Jord	0,54 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Oral (Sekundærforgiftning)	41 mg/kg mat

**8.2 Eksponeringskontroll****Tekniske tiltak**

Minimér eksponeringskonsentrasjon på arbeidsplassen.

Hvis tilstrekkelig ventilasjon ikke er tilgjengelig, bruk med lokal avtrekksventilasjon.

Bruk elektrisk materiell, ventilasjonsmateriell og belysningsmateriell som er eksplosjonssikkert.

**Personlig verneutstyr**

Øyevern : Bruk følgende personlig verneutstyr:

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 3951448-00006	Dato for siste utgave: 23.06.2021 Dato for første utgave: 17.01.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Kjemisk motstandsdyktige vernebriller må brukes.  
Dersom det er fare for sprut, bruk:  
Ansiktsskjerm  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 166

**Håndvern**

Materiale	: Nitrilgummi
Gjennomtrengningstid hanskeykkelse	: >= 30 min : 0,2 mm
Direktiv	: Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 374
Verneindeks	: Klasse 2

**Bemerkning** : Velg hansker som beskytter mot kjemikalier med egenskaper som egner seg for konsentrasjonen og mengden av farlige stoffer på den spesifikke arbeidsplassen. Det anbefales å konsultere hanskeprodusenten for å avklare om de ovennevnte hanskene er kjemikaliebestandige nok. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

**Hud- og kroppsværn** : Velg passende verneklær basert på data for den kjemiske motstand og en bedømmelse av det lokale eksponeringspotensiale.  
Hudkontakt kan unngås ved å bruke vanntette beskyttende bekledding (hansker, forklær, støvler osv.).

**Åndedrettsvern** : Hvis tilstrekkelig lokal avtrekksventilasjon ikke er tilgjengelig eller eksponeringsvurdering viser eksponeringer utenfor anbefalte retningslinjer, bruk åndedrettsvern.  
Utstyrtet skal være i samsvar med NS EN 14387

**Filtertype** : Organisk damp-type (A)

---

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

Fysisk tilstand	: væske
Farge	: lysegul
Lukt	: karakteristisk
Luktterskel	: Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Startkokepunkt	: 100 °C
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ikke anvendbar
Brennbarhet (væsker)	: Støtter ikke brenning.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Øvre eksplosjonsgrense /  
Øvre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Nedre eksplosjonsgrense /  
Nedre brennbarhetsgrense : Ingen data tilgjengelig

Flammepunkt : 54 °C

Selvantennelsestemperatur : 252 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgjengelig

pH-verdi : 4,5 (20 °C)  
Konsentrasjon: 100 %

Viskositet  
Viskositet, dynamisk : 5 - 15 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : 5 - 15 mm<sup>2</sup>/s (20 °C)

Løselighet(er)  
Vannløselighet : (20 °C)  
opløselig

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : 2,2 hPa (20 °C)  
137 hPa (50 °C)

Relativ tetthet : 0,99 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ damptetthet : Ingen data tilgjengelig

Partikkelkarakteristikk  
Partikkelstørrelse : Ikke anvendbar

**9.2 Andre opplysninger**

Sprengstoffer : Ikke eksplosivt

Oksidasjonsegenskaper : Stoffet eller blandingen klassifiseres ikke som oksyderende.

Fordampingshastighet : Ingen data tilgjengelig

---

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

Ikke klassifisert som en reaktivetsrisiko.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold.

**10.3 Risiko for farlige reaksjoner**Farlige reaksjoner : Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.  
Kan reagere med sterke oksideringsagenter.**10.4 Forhold som skal unngås**

Forhold som skal unngås : Ikke kjent.

**10.5 Uforenlige materialer**

Stoffer som skal unngås : Oksideringsmidler

**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter**

Ingen farlige nedbrytningsprodukter er kjente.

---

**AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger****11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**Informasjon angående sannsynlige utsettelsesruter : Innånding  
Hudkontakt  
Svelging  
Øyekontakt**Akutt giftighet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Produkt:**

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Ikke etsende på luftveiene.

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte, hunn): 2.490 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte, hann): > 8,43 mg/l  
Eksposeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin, hann): 3.775 mg/kg

**Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl:**

Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Etsende for luftveiene.

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Akutt oral giftighet : LD50 (Mus): 2.410 mg/kg

Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): 2.764 mg/kg

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**Eddiksyre:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 - 5.000 mg/kg  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer
- Akutt toksisitet ved innånding : Vurdering: Etsende for luftveiene.
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

**Oktametylcyclohexasiloksan:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 4.800 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 36 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Metode: OECD Test-retningslinje 403
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.375 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 423  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom munnen
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

**Decametylcyclopentasiloksan:**

- Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): > 5.000 mg/kg
- Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 8,67 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Metode: OECD Test-retningslinje 403
- Akutt giftighet på hud : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Vurdering: Stoffet eller blandingen har ingen akutt giftighet gjennom huden

**Hudetsing / Hudirritasjon**

Sterkt etsende.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

**Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl:**

Resultat : Tærende etter 3 minutter til 1 timers utsettelse

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Lett hudirritasjon

**Eddiksyre:**

Arter : Kanin  
Resultat : Tærende etter 3 minutter eller mindre utsettelse

**Oktametylcyklotetrasiloksan:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 404  
Resultat : Ingen hudirritasjon

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen hudirritasjon

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeskade.

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

**Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Arter : Kanin  
Resultat : Irriterende for øyne, opphører innen 21 dager

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**Eddiksyre:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ugjenkallelige/ureversible virkninger på øyet

**Oktametylcyclotetrasiloksan:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Arter : Kanin  
Metode : OECD Test-retningslinje 405  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Arter : Kanin  
Resultat : Ingen øyeirritasjon

**Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt****Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Metode : OECD Test-retningslinje 429  
Resultat : negativ

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Prøvetype : Maksimeringstest  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Resultat : negativ

**Oktametylcyclotetrasiloksan:**

Prøvetype : Maksimeringstest  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : negativ

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Prøvetype : Maksimeringstest  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Marsvin  
Metode : OECD Test-retningslinje 406  
Resultat : negativ

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Prøvetype : Lokal lymfeknuteanalyse (LLKA)  
Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Mus  
Resultat : negativ

**Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Metode: OECD Test-retningslinje 476  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Metode: OECD Test-retningslinje 473  
Resultat: negativ

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

**Eddiksyre:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)



**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2	Revisjonsdato: 21.10.2021	SDS nummer: 3951448-00006	Dato for siste utgave: 23.06.2021 Dato for første utgave: 17.01.2019
---------------	------------------------------	------------------------------	-------------------------------------------------------------------------

---

Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro

Resultat: negativ

Prøvetype: DNA skade og utbedring, ikke-planlagt DNA syntese i celler fra pattedyr (in vitro)

Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest

Resultat: tvetydig

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

**Oktametylcyklotetrasiloksan:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest

Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro

Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Arvestoffskadelig virkning (i vitro pattedyr benmarg sytogenetisk prøver, kromosomal analyse)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Innånding  
Resultat: negativ

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest

Metode: OECD Test-retningslinje 476

Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Mus  
Anvendelsesrute: Intraperitoneal injeksjon  
Metode: OECD Test-retningslinje 474

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Resultat: negativ

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Genotoksisitet in vitro : Prøvetype: Kontrollprøve for bakteriell revers mutasjon (AMES)  
Metode: OECD Test-retningslinje 471  
Resultat: negativ

Prøvetype: Kromosomavvikelsesprøve in vitro  
Metode: OECD Test-retningslinje 473  
Resultat: negativ

Prøvetype: In vitro brystcelle gen mutasjonstest  
Resultat: negativ

Genotoksisitet i levende tilstand (in vivo) : Prøvetype: Erytrocytt mikronukleus test i pattedyr (in vivo cytogenetisk analyse)  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Metode: OECD Test-retningslinje 474  
Resultat: negativ

Prøvetype: Ikke-tidfestet DNA syntese (UDS) test med pattedyr-leverceller in vivo  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Innånding  
Metode: OECD Test-retningslinje 486  
Resultat: negativ

**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Eddiksyre:**

Arter : Mus  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Eksposeringstid : 32 uker  
Resultat : negativ

**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Metode: OECD Test-retningslinje 416  
Resultat: negativ  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Kanin  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Resultat: negativ

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Én-generasjon reproduksjon toksisitetsstudie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 415  
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

**Eddiksyre:**

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Resultat: negativ

**Oktametylcyclotetrasiloksan:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Innånding  
Metode: OPPTS 870.3800  
Resultat: positiv

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Kanin  
Anvendelsesrute: Innånding  
Resultat: negativ

Reproduksjonstoksitet - Vurdering : Noe bevis på negative virkninger på seksuell funksjon og fruktbarhet, basert på dyreforsøk.

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: Kombinert gjentatt-dosis toksitet-studie med screening-testen for reproduksjon-/utviklingstoksitet  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 422  
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: Embryoføtal utvikling  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Svelging  
Metode: OECD Test-retningslinje 414  
Resultat: negativ

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Virkninger på fruktbarhet : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Metode: OPPTS 870.3800  
Resultat: negativ

Virkninger på utviklingen av fosteret : Prøvetype: To-generasjons reproduksjons-toksisitets studie  
Arter: Rotte  
Anvendelsesrute: Inhalering (damp)  
Metode: OPPTS 870.3800  
Resultat: negativ

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Giftighet ved gjentatt dose****Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1,474 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 90 Dager

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 250 mg/kg  
LOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 90 Dager  
Metode : OECD Test-retningslinje 408

Arter : Rotte  
NOAEL :  $\geq 0,094$  mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 90 Dager  
Metode : OECD Test-retningslinje 413

Arter : Rotte  
NOAEL :  $\geq 2.000$  mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Eksponeringstid : 90 Dager

**Eddiksyre:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 290 mg/kg

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave 2.2      Revisjonsdato: 21.10.2021      SDS nummer: 3951448-00006      Dato for siste utgave: 23.06.2021  
Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 8 Uker

**Oktametylcyklotetrasiloksan:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1,82 mg/l  
Anvendelsesrute : Inhalering (damp)  
Eksponeringstid : 2 a

Arter : Kanin  
NOAEL : >= 960 mg/kg  
Anvendelsesrute : Hudkontakt  
Eksponeringstid : 3 Uker

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Eksponeringstid : 28 - 46 Dager  
Metode : OECD Test-retningslinje 422

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Arter : Rotte  
NOAEL : 1.000 mg/kg  
LOAEL : > 1.000 mg/kg  
Anvendelsesrute : Svelging  
Metode : OECD Test-retningslinje 408

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**11.2 Informasjon om andre farer****Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger****12.1 Giftighet****Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : LC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 3.440 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): 500 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t

### Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl:

#### Ekotoksikologibedømmelse

Akutt giftighet i vann : Giftige effekter kan ikke utelukkes

Kronisk vanntoksisitet : Giftige effekter kan ikke utelukkes

#### 2-(2-Butoksyetoksy)etanol:

Giftighet for fisk : LC50 (Lepomis macrochirus (Blågjellet solabbor)): 1.300 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

NOEC (Desmodesmus subspicatus (grønn alge)): >= 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

Toksisitet til mikroorganismer : EC10 : > 1.995 mg/l  
Eksponeeringstid: 30 min

#### Eddiksyre:

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 202  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Skeletonema costatum (vann-kiselalge)): > 100 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 t

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

NOEC (Skeletonema costatum (skeletonema costatum mikro-alge)): > 1 mg/l

Eksponeeringstid: 72 t

Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer

Toksisitet til mikroorganismer : NOEC (Pseudomonas putida (pseudomonas putida-bakterie)): 1.150 mg/l  
Eksponeeringstid: 16 t

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: > 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)  
Metode: OECD Test-retningslinje 204

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: > 1 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

**Oktametylcyclotetrasiloksan:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 0,022 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 0,015 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 t  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 0,022 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 0,022 mg/l

Eksponeeringstid: 96 t

Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0044 mg/l  
Eksponeeringstid: 14 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 0,0079 mg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 10

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Toksisitet for alger/vannplanter : NOELR (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): >= 5,1 µg/l

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

- Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- EL50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 5,1 µg/l  
Eksponeeringstid: 72 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: >= 4,4 µg/l  
Eksponeeringstid: 49 d  
Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer  
Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: >= 4,6 µg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211  
Bemerkning: Basert på data fra lignende materialer  
Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Decametylcyclopentasiloksan:**
- Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): > 16 µg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia magna (magna-vannloppe)): > 2,9 µg/l  
Eksponeeringstid: 48 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 202  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet for alger/vannplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 12 µg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- EC10 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 12 µg/l  
Eksponeeringstid: 96 t  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen
- Toksisitet til mikroorganismer : EC50 : > 2.000 mg/l  
Eksponeeringstid: 3 t  
Metode: 88/302/EC
- Giftighet for fisk (Kronisk giftighet) : NOEC: 14 µg/l  
Eksponeeringstid: 90 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)  
Metode: OECD Test-retningslinje 210



**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann (Kronisk giftighet) : NOEC: 15 µg/l  
Eksponeeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (magna-vannloppe)  
Metode: OECD Test-retningslinje 211  
Bemerkning: Ingen toksisitet ved oppløsningsgrensen

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet****Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 91,5 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301 A

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 85 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 301 C

**Eddiksyre:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Lett biologisk nedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 96 %  
Eksponeeringstid: 20 d

**Oktametylcyclotetrasiloksan:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 3,7 %  
Eksponeeringstid: 29 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 310

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 4,47 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 310

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Biologisk nedbrytbarhet : Resultat: Ikke klart bionedbrytbar.  
Biologisk nedbrytning: 0,14 %  
Eksponeeringstid: 28 d  
Metode: OECD Test-retningslinje 310

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**12.3 Bioakkumuleringsevne****Komponenter:****Propylen glykol n-propyleter:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 0,621  
Bemerkning: Sirkulasjon

**2-(2-Butoksyetoksy)etanol:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 1

**Eddiksyre:**

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: -0,17

**Oktametylcyklotetrasiloksan:**

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)  
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 12.400  
Metode: OPPTS 850.1730

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 6,488  
Metode: OECD Test-retningslinje 123

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)  
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 240 - 1.660  
Metode: OECD Test-retningslinje 305

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 8,87

**Decametylcyclopentasiloksan:**

Bioakkumulering : Arter: Pimephales promelas (Storhodet ørekyte)  
Biokonsentrasjonsfaktor (BCF): 7.060 - 13.300  
Metode: OECD Test-retningslinje 305

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 8,023

**12.4 Mobilitet i jord**

Ingen data tilgjengelig

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering****Produkt:**

Vurdering : Denne substans/blanding inneholder komponenter som er betraktet som enten persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (mPmB).

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**Komponenter:****Oktametylcyklotetrasiloksan:**

- Vurdering : Dette stoffet ansees som strid, bioakkumulerende og giftig (PBT).
- : Dette stoffet ansees om Meget strid og Meget bioakkumulerende (vPvB).

**Dodecametylsykloheksasiloksan:**

- Vurdering : Dette stoffet ansees som strid, bioakkumulerende og giftig (PBT).
- : Dette stoffet ansees om Meget strid og Meget bioakkumulerende (vPvB).

**Decametylcyclopentasiloksan:**

- Vurdering :
- : Dette stoffet ansees som strid, bioakkumulerende og giftig (PBT).
- : Dette stoffet ansees om Meget strid og Meget bioakkumulerende (vPvB).

**12.6 Hormonforstyrrende egenskaper****Produkt:**

- Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

**12.7 Andre skadevirkninger**

Ingen data tilgjengelig

---

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

- Produkt : Elimineres i overensstemmelse med lokalt lovverk. I henhold til europeisk avfallskatalog, er avfallskoder ikke produktspesifikke men anvendelsesspesifikke. Avfallskoder bør fastsettes av brukeren, fortrinnsvis etter drøfting med avfallsfjerningsmyndighetene.
- Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

Dersom ikke annet er angitt: Deponeres som et ubrukt produkt.

Avfallsnr. : De følgende avfallskodene er kun forslag:

brukt produkt  
16 03 05, organisk avfall som inneholder farlige stoffer

ubrukt produkt  
16 03 05, organisk avfall som inneholder farlige stoffer

ikke rengjorte forpakninger  
15 01 10, emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

---

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

ADN	: UN 1760
ADR	: UN 1760
RID	: UN 1760
IMDG	: UN 1760
IATA	: UN 1760

**14.2 FN-forsendelsesnavn**

ADN	: ETSSENDE VÆSKE, N.O.S. (Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl, Eddiksyre)
ADR	: ETSSENDE VÆSKE, N.O.S. (Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl, Eddiksyre)
RID	: ETSSENDE VÆSKE, N.O.S. (Siloksaner og silikoner, 3-[(2-aminoetyl)amino]propyl metyl, dimetyl, Eddiksyre)
IMDG	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl methyl, di-methyl, Acetic acid)
IATA	: Corrosive liquid, n.o.s. (Siloxanes and Silicones, 3-[(2-aminoethyl)amino]propyl methyl, di-methyl, Acetic acid)

**14.3 Transportfareklasse(r)**

ADN	: 8
ADR	: 8
RID	: 8
IMDG	: 8

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

---

**IATA** : 8

**14.4 Emballasjegruppe****ADN**

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : C9  
Farenummer : 80  
Etiketter : 8

**ADR**

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : C9  
Farenummer : 80  
Etiketter : 8  
Tunnel restriksjonskode : (E)

**RID**

Emballasjegruppe : II  
Klassifiseringkode : C9  
Farenummer : 80  
Etiketter : 8

**IMDG**

Emballasjegruppe : II  
Etiketter : 8  
EmS Kode : F-A, S-B

**IATA (Last)**

Emballeringsinstruksjon : 855  
(fraktfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Corrosive

**IATA (Passasjer)**

Emballeringsinstruksjon : 851  
(passasjerfly)  
Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y840  
Emballasjegruppe : II  
Etiketter : Corrosive

**14.5 Miljøfarer****ADN**

Miljøskadelig : nei

**ADR**

Miljøskadelig : nei

**RID**

Miljøskadelig : nei

**IMDG**

Havforurensende stoff : nei

**14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk**

Transportklassifikasjonen(e) gitt her er kun for informasjonsformål, og utelukkende basert på egenskapene til det åpne materialet som det er beskrevet i dette Sikkerhetsdata-arket. Trans-

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

portklassifikasjoner kan variere, basert på type transport, størrelse på pakker, og variasjoner i regionale eller nasjonale reguleringer.

**14.7 Sjøtransport i bulk ifølge IMO-instrumenter**

Bemerkning : Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

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

- |                                                                                                                                                            |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII)                    | : | Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes:<br>Nummer på listen 3<br><br>2-(2-Butoksyetoksy)etanol (Nummer på listen 55)<br>Oktametylcyklotetrasiloksan (Nummer på listen 70)<br>Decametylcyclopentasiloksan (Nummer på listen 70)                                             |
| REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).                                                                 | : | Oktametylcyklotetrasiloksan<br>Dodecametylsykloheksasiloksan<br>Decametylcyclopentasiloksan                                                                                                                                                                                             |
| REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV)                                                                                             | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget                                           | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger                                                                                  | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Regulering (EC) nr. 649/2012 fra det Europeiske Parlament og Rådet angående eksport og import av farlige kjemikalier                                       | : | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. |   | Ikke anvendbar                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Flyktige organiske sammensetninger                                                                                                                         | : | Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integrrert forhindring og kontroll av forurensninger)<br>Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 35,4 %, 350,46 g/l<br>Bemerkning: VOC(flyktige organiske forbindelser) innhold, ekskludert vann |

**Andre forskrifter/direktiver:**

Personer under 18 år må ikke bruke eller utsettes for produktet i yrkesmessig sammenheng.

**LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml**

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

Ungdom over 15 år er imidlertid unntatt fra denne regelen hvis produktet inngår som et nødvendig ledd i en utdanning.

**15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet**

En bedømmelse av kjemisk sikkerhet er ikke gjennomført.

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

Andre opplysninger : Elementer hvor endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

**Fullstendig tekst til H-setninger**

H226 : Brannfarlig væske og damp.  
H314 : Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H318 : Gir alvorlig øyeskade.  
H319 : Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H361f : Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H410 : Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
EUH071 : Etsende for luftveiene.

**Full tekst av andre forkortelser**

Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet  
Eye Dam. : Alvorlig øyenskade  
Eye Irrit. : Øyeirritasjon  
Flam. Liq. : Brennbare væsker  
Repr. : Reproduksjonstoksisitet  
Skin Corr. : Hudetsing  
2006/15/EC : Europa. Indikative eksponeringslimit-verdier i arbeidet  
2017/164/EU : Europa. Kommissjonsdirektiv 2017/164/EU om opprettelse av en fjerde liste over veiledende grenseverdier for yrkeseksponering  
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet  
2006/15/EC / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
2006/15/EC / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
2017/164/EU / STEL : Kort tids utsettelsesgrenser  
2017/164/EU / TWA : Limit-verdi - åtte timer  
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.  
FOR-2011-12-06-1358 / S : Korttidsverdi på 15 minutter

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australisk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for

## LAKKFORSEGLING NEO POLYMER 500ml

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 23.06.2021
2.2	21.10.2021	3951448-00006	Dato for første utgave: 17.01.2019

konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; UNRTDG - Forente nasjoners anbefalinger om transport av farlig gods; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

Kildene til de viktigste data : Interne tekniske data, data fra råmaterial SDSer, OECD  
brukt ved utarbeidingen av eChem Portal resultater fra søk og Europiske Kjemikalie  
sikkerhetsdatabladet Agentur, <http://echa.europa.eu/>

### Klassifisering av blandingen:

Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Chronic 3	H412

### Klassifiseringsprosedyre:

Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Informasjonen gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekt og i samsvar med de opplysningene og den viten og kunnskapen som vi hadde ved den dato da dette dataarket ble publisert. Opplysningene gjelder kun som veiledning angående sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avfallsbehandling og utslipp, og skal ikke betraktes som noen type garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Gitte opplysninger gjelder kun for det spesifiserte materialet angitt øverst i dette sikkerhetsdatabladet (SDS) og gjelder ikke nødvendigvis når dette materialet brukes i kombinasjon med andre materialer eller i en prosess, dersom denne ikke er spesifisert i teksten. Brukere av materialet bør se gjennom informasjonen og anbefalingene i konteksten til tiltenkt håndtering, bruk, behandling og oppbevaring, inkludert en vurdering av egnetheten til materialet i sikkerhetsdatabladet (SDS) i brukerens sluttprodukt, hvis mulig.

NO / NO