



## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : Casco® Kontaktlim

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

Produktanvendelse : Lim

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandørens selskapsnavn : Sika Norge AS  
Sanitetsveien 1  
2013 Skjetten  
Telefon : +47 67 06 79 00  
E-postadressen til personen som er ansvarlig for SDS-en : kundeservice@no.sika.com

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonen: 22 59 13 00

---

## AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

#### Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Brennbare væsker, Kategori 2	H225: Meget brannfarlig væske og damp.
Hudirritasjon, Kategori 2	H315: Irriterer huden.
Øyeirritasjon, Kategori 2	H319: Gir alvorlig øyeirritasjon.
Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse, Kategori 3, Sentralnervesystem	H336: Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### 2.2 Merkingselementer

#### Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Varselord : Fare

Faresetninger :

H225	Meget brannfarlig væske og damp.
H315	Irriterer huden.
H319	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H336	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.



Sikkerhetssetninger	:	P101	Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
		P102	Oppbevares utilgjengelig for barn.
		<b>Forebygging:</b>	
		P210	Holdes vekk fra varme, varme overflater, gnister, åpen ild og andre antenningskilder. Røyking forbudt.
		P271	Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område.
		<b>Reaksjon:</b>	
		P370 + P378	Ved brann: Bruk tørr sand, tørr kjemikalie eller alkohol motstandsdyktig skum som slökkemiddel.
		<b>Avhending:</b>	
		P501	Innhold/holder avhendes i henhold til lokale bestemmelser.

**Risikobestemmende komponent(er) ved etikettering:**

butanon

**Tilleggsmerking**

EUH208      Inneholder kolofonium, N,N'-etan-1,2-diylbis(12-hydroksyoctadekan-1-amid).  
Kan gi en allergisk reaksjon.

**2.3 Andre farer**

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

---

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

**3.2 Stoffblandinger**

**Komponenter**

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
--------------	--	----------------	--------------------------

## SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Casco® Kontaktlim



Revisjonsdato 20.12.2020

Utgave 2.0

Utskriftsdato 20.12.2020

butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 25 - < 40
etylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 20 - < 25
metylcykloheksan	108-87-2 203-624-3 01-2119556887-18-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
aceton	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066	>= 5 - < 10
Formaldehyd, polymer med 4-(1,1-dimetyletyl)fenol	25085-50-1 472-160-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Luftveier)	>= 2,5 - < 5
kolofonium	8050-09-7 232-475-7 01-2119480418-32-XXXX	Skin Sens. 1; H317	< 1
sinkoksid	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1	>= 0,025 - < 0,25
N,N'-etan-1,2-diylbis(12-hydroksyoctadekan-1-amid)	123-26-2 204-613-6 01-2119978265-26-XXXX	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412  spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1B; H317 >= 10 %	>= 0,025 - < 0,25

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.



---

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- |                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| Generell anbefaling | : | Flytt bort fra faresone.<br>Kontakt lege.<br>Vis dette sikkerhetsdatabladet til tilstedeværende lege.  |
| Ved innånding       | : | Flytt ut i frisk luft.<br>Kontakt lege ved betydelig påvirkning.   |
| Ved hudkontakt      | : | Ta øyeblikkelig av forurenset tøy og sko.<br>Vask med såpe og mye vann.<br>Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.  |
| Ved øyekontakt      | : | Skyll øyet/øynene med mye vann.<br>Fjern kontaktlinser.<br>Hold øyet åpent under skyllingen.<br>Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.                           |
| Ved svelging        | : | Fremkall ikke brekninger uten å ha rådspurt lege.<br>Skyll munnen med vann.<br>Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker.<br>Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. |

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

- |           |   |   |
|-----------|---|---|
| Symptomer | : | Overdreven tåreproduksjon<br>Utslett<br>Hudsykdom<br>Tap av balanse<br>Svimmelhet<br>Se avsnitt 11 for mer informasjon om helseeffekter og symptomer. |
| Risikoer  | : | irriterende påvirkninger<br><br>Irriterer huden.<br>Gir alvorlig øyeirritasjon.<br>Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.                          |

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

- |            |   |                         |
|------------|---|-------------------------|
| Behandling | : | Behandles symptomatisk. |
|------------|---|-------------------------|

---

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1 Slukkingsmidler

- |                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| Egnede slukkingsmidler  | : | Alkoholresistent skum<br>Karbondioksid (CO <sub>2</sub> )<br>Tørrkemikalier |
| Uegnede slukkingsmidler | : | Vann  |



Vannstråle med høyt volum

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

Spesielle farer ved brann- : Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre  
slukking iden.

Farlige brennbare produkter : Ingen farlige forbrenningsprodukter kjente

**5.3 Råd til brannmannskaper**

Særlig verneutstyr for brann- : I tilfelle av brann: bruk trykkluftmaske.  
slokkingsmannskaper

Utfyllende opplysninger : Vannspray kan brukes for å avkjøle uåpnede beholdere.

---

**AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Bruk eget verneutstyr.  
Alle tenkilder fjernes.  
Forby adgang for ubeskyttede personer.  
Vis forsiktighet for oppsamling av damper som danner eksplosive konsentrasjoner. Damper kan samles på lave områder.

**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forsiktighetsregler med hen- : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
syn til miljø Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

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

Metoder til opprydding og : Begrens og samle spill med absorberende materiale som ikke  
rengjøring er brennbart, (f.eks. sand, jord, diatomejord, vermikulitt) og plasser i beholder for avskaffelse i henhold til lokale / nasjonale bestemmelser (se seksjon 13).

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

---

**AVSNITT 7: Håndtering og lagring**

**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå å overskride de angitte yrkesmessige risikobegrensninger (se seksjon 8).  
Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.  
For personlig beskyttelse, se seksjon 8.  
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbyes i anvendelsesområdet.  
Treff tiltak mot statisk elektrisitet.



Åpne fatet forsiktig da innholdet kan stå under trykk.  
Følg standard hygieniske tiltak ved håndtering av kjemiske produkter

Råd angående beskyttelse mot brann og eksplosjon : Holdes vekk fra varme/ gnister/ åpen flamme/ varme overflater. Røyking forbudt. Ta forholdsregler mot elektrostatisk utladning.

Hygienetiltak : Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak. Det må ikke spises eller drikkes under bruk. Det må ikke røykes under bruk. Vask hendene før arbeidspauser og etter arbeidstidens slutt.

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

Krav til lagringsområder og containere : Lagre på en kjølig plass. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje. Oppbevares i samsvar med de lokale bestemmelsene.

Ytterligere informasjon om lagringsstabilitet : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere *	Grunnlag *
butanon	78-93-3	TWA	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		STEL	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		GV	75 ppm 220 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				
etylacetat	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
Utfyllende opplysninger: rettleiande				
		TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		GV	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				
		S	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Korttidsverdi er en verdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker som ikke skal overskrides i en fastsatt referanseperiode. Referanseperioden er 15 minutter hvis ikke annet er oppgitt., EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

## Casco® Kontaktlim



Revisjonsdato 20.12.2020

Utgave 2.0

Utskriftsdato 20.12.2020

metylcykloheksan	108-87-2	GV	200 ppm 800 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Utfyllende opplysninger: rettleiende				
		GV	125 ppm 295 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.				
sinkoksid	1314-13-2	GV	5 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358

\*De ovennevnte verdiene er i samsvar med gjeldende lovgivning på tidspunktet for utgivelsen av dette sikkerhetsdatabladet.

### Arbeids-eksponeringsgrenser for nedbrytningsprodukter

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere *	Grunnlag *
kloropren	126-99-8	GV	1 ppm 3,6 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.				

\*De ovennevnte verdiene er i samsvar med gjeldende lovgivning på tidspunktet for utgivelsen av dette sikkerhetsdatabladet.

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

- Øyevern : Vernebriller med sideskjold som retter seg etter EN166  
Øyespyleflaske med rent vann
- Håndvern : Det skal til enhver tid ved håndtering av kjemiske produkter benyttes kjemisk bestandige, ugjennomtrengelig hansker i samsvar med godkjente standarder når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig. Referansenummer EN 374. Følg produsentens spesifikasjoner.
- Egnet for kort tids bruk eller vern mot sprut:  
Butylgummi-/nitrilgummihansker (> 0,1 mm)  
Forurensede hansker bør fjernes.
- Egnet for permanent eksponering:  
Viton hansker (0,4 mm),  
gjennomtrengningstid > 30 min.
- Hud- og kroppsvern : Verneklær (f.eks vernesko iht. EN ISO 20345, langermet arbeidstøy, lange bukser). Gummi-forklær og vernestøvler er i tillegg anbefalt ved blandings- og omrøringsarbeid.
- Åndedrettsvern : Åndedrettsvern skal benyttes [ved tilstrekkelig ventilasjon]. Valg av åndedrettsvern må gjøres på grunnlag av kjent eller forventet eksponeringsnivå, produktets farlighet og sikre funksjonsgrenser for det valgte åndedrettsvernet.  
organisk dampfilter (Type A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Dette kan oppnås ved lokalt avtrekksuttak eller ved generell ventilasjon. (EN 689 - Metoder for bestemmelse av eksponering ved innånding). Dette gjelder særlig i forhold til områder med blanding/omrøring. Dersom



dette ikke er tilstrekkelig for å holde konsentrasjonen under administrativ norm, må åndedrettsvernetiltak iverksettes.

### **Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen**

Generell anbefaling : Forhindre at materialet tømmes i kloakken.  
Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres.

---

## **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
pH-verdi	: Ikke anvendbar
Smeltepunkt/smelteområde / Frysepunkt	: Ingen data tilgjengelig
Kokepunkt/kokeområde	: Ingen data tilgjengelig
Flammepunkt	: < 0 °C Metode: lukket skål
Fordampingshastighet	: Ingen data tilgjengelig
Antennelighet (fast stoff, gass)	: Ingen data tilgjengelig
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	: 7 %(V)
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	: 1 %(V)
Damptrykk	: 99,9915 hPa
Relativ damp tetthet	: Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	: 0,89 g/cm <sup>3</sup> (20 °C)
Løselighet(er)	
Vannløselighet	: uopløselig
Løselighet i andre løs- ningsmidler	: Ingen data tilgjengelig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	: Ingen data tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur	: 427 °C
Dekomponeringstemperatur	: Ingen data tilgjengelig





Viskositet	
Viskositet, dynamisk	: 1.000 mPa.s (20 °C)
Viskositet, kinematisk	: > 20,5 mm <sup>2</sup> /s (40 °C)
Eksplorative egenskaper	: Ingen data tilgjengelig
Oksidasjonsegenskaper	: Ingen data tilgjengelig

## 9.2 Andre opplysninger

Ingen data tilgjengelig

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er kjemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Stabil under anbefalte lagringsforhold.  
Damper kan danne eksplosive blandinger med luft.

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter : kloropren

---

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

#### || butanon:

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 3.300 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 36 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t



Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

### **Etylacetat:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): ca. 1.600 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

### **Aceton:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): 5.800 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 76 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: damp

Akutt giftighet på hud : LD50 hud (Kanin): 20.000 mg/kg

### **Sinkoksid:**

Akutt oral giftighet : LD50 oral (Rotte): > 15.000 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): > 5,7 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 t  
Prøveatmosfære: støv/yr

### **Hudetsing / Hudirritasjon**

Irriterer huden.

### **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**

Gir alvorlig øyeirritasjon.

### **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**

#### **Hudsensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Åndedrett sensibilisering**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### **Produkt:**

Utsettelsesruter : Hudkontakt  
Arter : Kanin  
Resultat : Fører ikke til hud sensibilisering.

### **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.



**Kreftframkallende egenskap**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Reproduksjonstoksisitet**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksposering)**

Kan forårsake dødsighet eller svimmelhet.

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

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**Aspirasjonsfare**

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

**11.2 Informasjon om andre farer**

---

**AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

**12.1 Giftighet**

**Produkt:**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Skadelig for fisk.

**Komponenter:**

**|| acetone:**

Giftighet for fisk : LC50 (Fisk): > 5.000 mg/l  
Eksponeringstid: 96 t

Toksisitet til dafnia og andre : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 12,700 mg/l  
virvelløse dyr som lever i : Eksponeringstid: 48 t  
vann

Toksisitet for al- : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønn alge)): > 530  
ger/vannplanter : mg/l  
Eksponeringstid: 96 t

**|| sinkoksid:**

Toksisitet for al- : EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,17 mg/l  
ger/vannplanter : Eksponeringstid: 72 t

M-faktor (Akutt giftighet i : 1  
vann)

M-faktor (Kronisk vanntoksi- : 1  
sitet)

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen data tilgjengelig

**12.3 Bioakkumuleringsevne**

Ingen data tilgjengelig



#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

#### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB)..

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data tilgjengelig

#### 12.7 Andre skadevirkninger

**Produkt:**

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

---

### AVSNITT 13: Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengden til et minimum i den grad det er mulig. Tomemballasje eller tomme poser kan inneholde noe produktrester. Produktet og emballasjen skal uskadeliggjøres på en sikker måte. Overskytende materialer og ikke gjenvinnbare produkter deponeres via et godkjent avfallsmottak. Deponering av dette produktet, oppløsninger og alle biprodukter skal til enhver tid skje i samsvar med lovfestede krav til miljøvern og avfallsdeponering og alle regionale bestemmelser fra lokale myndigheter. Unngå spredning av utsølt materiale, samt avrenning og kontakt med jord, vassdrag, avløp og kloakk.
- Avfallsnr. : 7051
- Europeisk avfallskatalog : 08 04 09\* avfall av klebemidler og tetningsmasse som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer
- Forurenset emballasje : 15 01 10\* emballasje som inneholder rester av eller er forurenset av farlige stoffer

---

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer



**ADR** : UN 1133

**IMDG** : UN 1133

**IATA** : UN 1133

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

**ADR** : LIM

**IMDG** : ADHESIVES

**IATA** : Adhesives

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADR** : 3

**IMDG** : 3

**IATA** : 3

#### 14.4 Emballasjegruppe

##### **ADR**

Emballasjegruppe : III

Klassifiseringkode : F1

Farenummer : 33

Etiketter : 3

Tunnel restriksjonskode : (D/E)

##### **IMDG**

Emballasjegruppe : III

Etiketter : 3

EmS Kode : F-E, S-D

##### **IATA (Last)**

Emballeringsinstruksjon (fraktfly) : 366

Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344

Emballasjegruppe : III

Etiketter : Flammable Liquids

##### **IATA (Passasjer)**

Emballeringsinstruksjon (passasjerfly) : 355

Pakkingsinstruksjon (LQ) : Y344

Emballasjegruppe : III

Etiketter : Flammable Liquids

#### 14.5 Miljøfarer

##### **ADR**

Miljøskadelig : nei

##### **IMDG**

Havforurensende stoff : nei

##### **IATA (Passasjer)**

Miljøskadelig : nei

##### **IATA (Last)**



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

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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: Nummer på listen 3
Internasjonale kjemisk våpen konvensjon (CWC) programmer av giftige kjemikalier og forstadier	:	Ikke anvendbar
REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59).	:	Ingen av bestanddelene er opplistet (= > 0.1 %).
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) nr. 850/2004 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
REACH Information:		Alle stoffer som finnes i Sika-produkter er - registrert av våre oppstrøms leverandører, og / eller - registrert av Sika, og / eller - ekskludert fra forskriften, og / eller - unntatt fra registrering.

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.

P5c LETTANTENNELIGE VÆSKER

Flyktige organiske sammensetninger	:	<p>Lov om skatt for oppflamming av flyktige organiske sammensetninger (VOCV) Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 80,49 %</p> <p>Direktiv 2010/75/EU fra 24. November 2010 vedrørende industrielle emisjoner (integret forhindring og kontroll av forurensninger) Flyktige organiske sammensetninger (VOC) innhold: 80,49 %</p>
------------------------------------	---	--



Produktregistreringsnummer : 36016

**Andre forskrifter/direktiver:**

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

Det er ikke utført noen kjemisk sikkerhetsvurdering for denne stoffblandingen av leverandøren.

---

**AVSNITT 16: Andre opplysninger**

**Fullstendig tekst til H-setninger**

H225	:	Meget brannfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være dødelig ved svelging om det kommer ned i luftveiene.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H336	:	Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H412	:	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

**Full tekst av andre forkortelser**

Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirasjonsfare
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Flam. Liq.	:	Brennbare væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2000/39/EC	:	Kommisjonsdirektiv 2000/39/EF om fastsetjing av ei første liste over rettleiande grenseverdier for eksponering i arbeidet
2017/164/EU	:	Europa. Kommisjonsdirektiv 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
2000/39/EC / TWA	:	Limit-verdi - åtte timer
2000/39/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
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route



CAS	:	Chemical Abstracts Service
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS	:	Globally Harmonized System
IATA	:	International Air Transport Association
IMDG	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	:	Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	:	Predicted no effect concentration
REACH	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	:	Substances of Very High Concern
vPvB	:	Very persistent and very bioaccumulative

**Utfyllende opplysninger****Klassifisering av blandingen:**

Flam. Liq. 2	H225
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H336
Aquatic Chronic 3	H412

**Klassifiseringsprosedyre:**

Basert på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Informasjonen i dette Sikkerhetsdatabladet, bygger på tilgjengelig kunnskap på publikasjonstidspunktet. For garantibetingelser, henvises det til spesielle produktbeskrivelser og våre generelle salgs- og leverings- betingelser.

|| Endringer sammenlignet med forrige versjon!

NO / NO