



---

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

### 1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : Casco® Kontaktlim

### 1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktanvendelse : Lim

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandørens firmanavn : Sika Danmark A/S  
Hirsemarken 5  
3520 Farum  
Telefon : +45 48 18 85 85  
E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : EHS@dk.sika.com

### 1.4 Nødtelefon

Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) telefon 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

#### Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Brandfarlige væsker, Kategori 2	H225: Meget brandfarlig væske og damp.
Hudirritation, Kategori 2	H315: Forårsager hudirritation.
Øjenirritation, Kategori 2	H319: Forårsager alvorlig øjenirritation.
Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering, Kategori 3, Centralnervesystem	H336: Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet, Kategori 3	H412: Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### 2.2 Mærkningselementer

#### Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Farepiktogrammer :



Signalord :

Fare

Faresætninger :

H225 Meget brandfarlig væske og damp.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.  
H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

Sikkerhedssætninger :

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P102 Opbevares utilgængeligt for børn.

**Forebyggelse:**

P210 Holdes væk fra varme, varme overflader, gnister, åben ild og andre antændelseskilder. Rygning forbudt.  
P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.

**Reaktion:**

P370 + P378 Ved brand: Anvend tørt sand, tørt kemisk eller alkoholresistent skum til brandslukning.

**Bortskaffelse:**

P501 Bortskaf indhold/emballage i henhold til lokale regler.

**Farebestemmende komponent(er) for etikettering:**

butanon

**Tillægsmærkning**

EUH208 Indeholder terpenolinolfri harpiks, N,N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid). Kan udløse allergisk reaktion.

**2.3 Andre farer**

Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere.

Miljøoplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

Toksikologiske oplysninger: Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens



delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2 Blandinger

##### Komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. EF-Nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
butanon	78-93-3 201-159-0 01-2119457290-43-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	>= 25 - < 40
ethylacetat	141-78-6 205-500-4 01-2119475103-46-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	>= 20 - < 25
methylcyclohexan	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
acetone	67-64-1 200-662-2 01-2119471330-49-XXXX	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 (Centralnervesystem) EUH066	>= 5 - < 10
Formaldehyde, polymer with 4-(1,1-dimethylethyl)phenol	25085-50-1 472-160-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Åndedrætssystem)	>= 2,5 - < 5
terpentinoliefri harpiks	8050-09-7 232-475-7 01-2119480418-32-XXXX	Skin Sens. 1; H317	< 1
zinkoxid	1314-13-2 215-222-5 01-2119463881-32-XXXX	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet): 1 M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.): 1	>= 0,025 - < 0,25



N,N'-ethan-1,2-diylbis(12-hydroxyoctadecan-1-amid)	123-26-2 204-613-6 01-2119978265-26-XXXX	Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 3; H412 <hr/> specifik koncentrationsgrænse Skin Sens. 1B; H317 >= 10 %	>= 0,025 - < 0,25
--	--	--	-------------------

Til forklaring af forkortelser se punkt 16.

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelle anvisninger : Forlad det farlige område.  
Søg læge.  
Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
- Hvis det indåndes : Søg frisk luft.  
Søg læge ved betydelig påvirkning.
- I tilfælde af hudkontakt : Fjern øjeblikkeligt forurenede tøj og sko.  
Vaskes af med sæbe og rigeligt vand.  
Søg læge ved vedvarende symptomer.
- I tilfælde af øjenkontakt : Skyl omgående øjnene med rigeligt vand.  
Fjern kontaktlinser.  
Hold øjet vidt åbent under skylningen.  
Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation.
- Ved indtagelse. : Fremkald ikke opkastning uden lægeligt opsyn.  
Skyl munden med vand.  
Giv ikke mælk eller alkoholiske drikkevarer.  
Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.

### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

- Symptomer : Overdreven tårefremkaldelse  
Hudrødme  
Hudbetændelse  
Svigtende balance  
Svimmelhed  
Se afsnit 11 for mere detaljeret information for sundhedsmæssige virkninger og symptomer.
- Risiko : lokalirriterende virkninger  
  
Forårsager hudirritation.  
Forårsager alvorlig øjenirritation.  
Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.



---

#### 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Alkoholbestandigt skum  
Kulsyre (CO<sub>2</sub>)  
Pulver

Uegnede slukningsmidler : Vand  
Kraftig vandstråle

#### 5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Specifikke farer ved brand-  
bekæmpelse : Brug ikke vandstråle, da den kan sprede og øge brandens  
omfang.

Farlige forbrændingsproduk-  
ter : Der er ingen kendte farlige forbrændingsprodukter

#### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Særlige personlige værne-  
midler, der skal bæres af  
brandmandskabet : I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Yderligere oplysninger : Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til  
beskyttelse af personer : Brug personligt beskyttelsesudstyr.  
Fjern alle antændelseskilder.  
Ubeskyttede personer skal forhenes adgang  
Vær opmærksom på ophobning af dampe der kan danne en  
eksplosiv koncentration. Dampe kan ophobes i lave områder.

#### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstalt-  
ninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer  
da respektive myndigheder.

#### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til oprydning : Opbevar og opsaml spild med ikke brændbart absorberende  
materiale, (f. eks. sand, jord, moler el. vermikulit) og placer det  
i affaldsbeholdere i henhold til de lokale myndigheders for-  
skrifter (se afsnit 13).



## 6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering : Overskrid ikke de angivne arbejdshygiejniske grænseværdier (se punkt 8).  
Må ikke komme i kontakt med øjne, hud eller tøj.  
For personlig beskyttelse se punkt 8.  
Rygning, spisning og indtagelse af drikke bør være forbudt i anvendelsesområdet.  
Træf foranstaltninger mod statisk elektricitet.  
Tromlen skal åbnes med forsigtighed, da indholdet kan være under tryk.  
Følg de generelle hygiejne regler når kemiske produkter håndteres

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse : Holdes væk fra varme/ gnister/ åben ild/ varme overflader.  
Rygning forbudt. Foretag forebyggende forholdsregler imod elektrostatiske udladninger.

Hygiejniske foranstaltninger : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger. Der må ikke spises eller drikkes under brugen. Der må ikke ryges under brugen. Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.

### 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Krav til lager og beholdere : Opbevares køligt. Åbnede beholdere skal lukkes ophyggeligt efter brug og opbevares opretstående for at forebygge lækage. Opbevares i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Yderligere information om opbevaringsstabilitet : Ingen nedbrydning ved lagring og brug som beskrevet.

### 7.3 Særlige anvendelser

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre *	Basis *
butanon	78-93-3	TWA	200 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC



	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		STEL	300 ppm 900 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		GV	50 ppm 145 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At stoffet har en EF-grænseværdi			
ethylacetat	141-78-6	STEL	400 ppm 1.468 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		TWA	200 ppm 734 mg/m <sup>3</sup>	2017/164/EU
		GV	150 ppm 540 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At stoffet har en EF-grænseværdi			
methylcyclohexan	108-87-2	GV	200 ppm 805 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			
acetone	67-64-1	TWA	500 ppm 1.210 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
	Yderligere oplysninger: Vejledende			
		GV	250 ppm 600 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Vejledende liste over organiske opløsningsmidler, At stoffet har en EF-grænseværdi			
zinkoxid	1314-13-2	GV	4 mg/m <sup>3</sup> (Zink)	DK OEL
		GV (Røg)	4 mg/m <sup>3</sup> (Zink)	DK OEL

\*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

#### Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering for nedbrydningsprodukter

Komponenter	CAS-Nr.	Ventil type (Påvirkningsform)	Kontrolparametre *	Basis *
chloropren (stabiliseret)	126-99-8	L	1 ppm 3,6 mg/m <sup>3</sup>	DK OEL
	Yderligere oplysninger: Betyder, at stoffet kan optages gennem huden., Betyder, at stoffet er optaget på listen over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende., Markerer, at grænseværdien er en loftværdi, som ikke på noget tidspunkt må overskrides., Vejledende liste over organiske opløsningsmidler			

\*De overfornævnte værdier er i overensstemmelse med gældende lovgivning ved sikkerhedsdatabladets udgivelsesdato.

## 8.2 Eksponeringskontrol

### Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne : Sikkerhedsbriller med sideskærme i overensstemmelse med EN166  
Øjenskylleflaske med rent vand



- Beskyttelse af hænder : Når kemiske produkter håndteres, bør der på alle tidspunkter anvendes kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, hvis en risikovurdering angiver, at det er nødvendigt.  
Anvendelig ved korttidsbrug eller beskyttelse mod sprøjt:  
Butylgummi/nitrilgummi handsker (> 0,1 mm)  
Forureneede handsker fjernes.  
Anvendelig ved længerevarende udsættelse:  
Vitronhandsker (0,4 mm)  
Gennembrudstid > 30 min.
- Beskyttelse af hud og krop : Beskyttelsestøj (eks. Sikkerhedssko i hht. EN ISO 20345, arbejdstøj med lange ærmer og lange ben).
- Åndedrætsværn : I tilfælde af utilstrækkelig ventilation, anvend åndedrætsværn. Valg af åndedrætsværn skal være baseret på kendte eller forventede eksponeringsniveauer, faren ved produktet og sikre funktionsgrænser for det valgte åndedrætsværn. filter mod dampe fra organiske opløsningsmidler (filtertype A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Sørg for tilstrækkelig ventilation. Dette kan opnås ved punkt-udsugning eller generel ventilation. (EN 689-Luftundersøgelse. Arbejdspladsluft. Vejledning i vurdering af eksponering ved inhalation af kemiske stoffer i forhold til grænseværdier og målestrategi ). Gælder især i områder hvor der blandes/omrøres. Såfremt dette ikke er tilstrækkeligt for at overholde relevante grænseværdier for eksponering skal der anvendes åndedrætsværn.

#### **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

- Generelle anvisninger : Forebyg at produktet kommer i kloakkerne.  
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloak afløb, informer da respektive myndigheder.

---

### **PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

#### **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

- Tilstandsform : væske  
Farve : lysegul
- Lugt : karakteristisk
- Smeltepunkt/Smeltepunktinterval / Frysepunkt : Ingen data tilgængelige
- Koge- : Ingen data tilgængelige





punkt/Kogepunktsinterval

Antændelighed (fast stof, luftart) : Ingen data tilgængelige

**Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser**

Højeste eksplosionsgrænse / Øvre brændpunktsgænse : 7 %(V)

Laveste eksplosionsgrænse / Nedre brændpunktsgænse : 1 %(V)

Flammepunkt : < 0 °C  
Metode: lukket digel

Selvantændelsestemperatur : 427 °C

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

pH-værdi : Ikke anvendelig

**Viskositet**

Viskositet, dynamisk : 1.000 mPa.s (20 °C)

Viskositet, kinematisk : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Opløselighed**

Vandopløselighed : uopløselig

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand : Ingen data tilgængelige

Damptryk : 99,9915 HPa

Massefylde : 0,89 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Relativ dampvægtfylde : Ingen data tilgængelige

Partikelegenskaber : Ingen data tilgængelige



## 9.2 Andre oplysninger

Ingen data tilgængelige

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produktet er kemisk stabilt.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Stabilt under de anbefalede opbevaringsforhold.  
Dampe kan danne en eksplosiv blanding med luft.

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Varme, flammer og gnister.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Ingen data tilgængelige

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter : chloropren (stabiliseret)

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

#### Komponenter:

##### butanon:

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 3.300 mg/kg  
Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 36 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp  
Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

##### ethylacetat:



Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 5.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): ca. 1.600 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): > 5.000 mg/kg

**acetone:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): 5.800 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): 76 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: damp

Akut dermal toksicitet : LD50 Hud (Kanin): 20.000 mg/kg

**zinkoxid:**

Akut oral toksicitet : LD50 oral (Rotte): > 15.000 mg/kg

Akut toksicitet ved indånding : LC50 (Rotte): > 5,7 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 4 h  
Test atmosfære: støv/tåge

**Hudætsning/-irritation**

Forårsager hudirritation.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation**

Forårsager alvorlig øjenirritation.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**

**Hudsensibilisering**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Sensibiliserende på luftveje**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Produkt:**

Eksponeeringsvej : Hudkontakt  
Arter : Kanin  
Resultat : Medfører ikke hudsensibilisering.

**Kimcellemutagenicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Kræftfremkaldende egenskaber**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

**Reproduktionstoksicitet**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.



### **Enkel STOT-eksponering**

Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.

### **Gentagne STOT-eksponeringer**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

### **Aspiration giftighed**

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

## **11.2 Oplysninger om andre farer**

### **Hormonforstyrrende egenskaber**

#### **Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

---

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

### **12.1 Toksicitet**

#### **Produkt:**

Toksicitet overfor fisk : Bemærkninger: Skadelig for fisk.

#### **Komponenter:**

##### **acetone:**

Toksicitet overfor alger/vandplanter : ErC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (grønalger)): > 530 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 96 h

##### **zinkoxid:**

Toksicitet overfor alger/vandplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grøn alge)): 0,17 mg/l  
Ekspositionsvarighed: 72 h

M-faktor (Akut toksicitet for vandmiljøet) : 1

M-faktor (Kronisk toksicitet for vandmiljøet.) : 1

### **12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ingen data tilgængelige

### **12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Ingen data tilgængelige



#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

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

**Produkt:**

Vurdering : Dette stof/blanding indeholder ingen komponenter, der anses for at være enten persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT) eller meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) ved niveauer på 0,1% eller højere..

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

**Produkt:**

Vurdering : Substansen/blandingen indeholder ikke komponenter, der anses at have egenskaber med hormonforstyrrende virkning i henhold til REACH Artikel 57(f) eller Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 på niveauer på 0.1 % eller derover.

#### 12.7 Andre negative virkninger

**Produkt:**

Yderligere økologisk information : Miljømæssig skade kan ikke udelukkes i tilfælde af uprofessionel håndtering eller bortskaffelse. Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

---

### PUNKT 13: Bortskaffelse

#### 13.1 Metoder til affaldsbehandling

- Produkt : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt.  
Tomme beholdere eller den indvendige beklædning kan indeholde rester fra produktet.  
Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde.  
Overskudsprodukter og produkter der ikke kan genbruges bortskaffes via en godkendt affaldsordning.  
Bortskaffelse af dette produkt, opløsninger og eventuelle biprodukter bør til enhver tid overholde kravene i lovgivningen om miljøbeskyttelse og bortskaffelse af affald og alle regionale og lokale myndigheders eventuelle krav.  
Undgå spredning af spildt materiale og afstrømning samt kontakt med jord, vandløb, afløb og kloaker.
- Europæisk Affalds Katalog : 08 04 09\* Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer
- Forurenede emballage : 15 01 10\* Emballage, som indeholder rester af eller er forurenede med farlige stoffer



---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### 14.1 UN-nummer

**ADR** : UN 1133  
**IMDG** : UN 1133  
**IATA** : UN 1133

### 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

**ADR** : KLÆBESTOFFER  
**IMDG** : ADHESIVES  
**IATA** : Adhesives

### 14.3 Transportfareklasse(r)

**ADR** : 3  
**IMDG** : 3  
**IATA** : 3

### 14.4 Emballagegruppe

**ADR**  
Emballagegruppe : III  
Klassifikationskode : F1  
Faresedler : 3  
Tunnelrestriktions-kode : (E)

**IMDG**  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : 3  
EmS Kode : F-E, S-D

**IATA (Cargo)**  
Pakningsinstruktion (luftfragt) : 366  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Flammable Liquids

**IATA (Passager)**  
Pakningsinstruktion (passa-  
ger luftfartøjer) : 355  
Pakningsinstruktioner (LQ) : Y344  
Emballagegruppe : III  
Faresedler : Flammable Liquids

### 14.5 Miljøfarer

**ADR**  
Miljøfarligt : nej

### IMDG



Marin forureningsfaktor (Marine pollutant) : nej

**IATA (Passager)**

Miljøfarligt : nej

**IATA (Cargo)**

Miljøfarligt : nej

**14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**

Medfølgende transportklassifikation(er) er kun til information og er udelukkende baseret på egenskaberne af det udpakkede materiale, som det beskrives i dette sikkerhedsdatablad. Transportklassifikationerne kan variere efter transportmåde, pakkestørrelse og variationer i regioners og landes bestemmelser.

**14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden**

Ikke relevant for produktet, som det leveres.

---

**PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

REACH - Begrænsninger vedrørende fremstilling, markedsføring og anvendelse af visse farlige stoffer, blandinger og artikler (Bilag XVII) : Begrænsninger for følgende indtastninger skal tages i betragtning: Nummer på listen 3

International Chemical Weapons Convention (CWC) Lister over giftige kemikalier og prækursorer : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ingen af bestanddelene er angivet (=> 0.1 %).

REACH - Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (Bilag XIV) : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning) : Ikke anvendelig

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

FORORDNING (EU) 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer



Almindelige borgeres erhvervelse, indførsel, besiddelse : acetone (BILAG II)  
eller brug af udgangsstofferne til eksplosivstoffer er underlagt en indrapporteringspligt.

REACH Information: Alle enkeltstoffer indeholdt i Sikas produkter er  
- registrerede af vores upstream-leverandører, og/eller  
- registrerede af Sika, og/eller  
- undtaget fra reglerne, og/eller  
- undtaget fra registreringspligten

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

P5c BRANDFARLIGE VÆSKER

Flygtige organiske forbindelser : Lov om ansporende skat for flygtige organiske stoffer (VOCV)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 80,49% w/w

Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2010/75/EU af 24. november 2010 om industrielle emissioner (integreret forebyggelse og bekæmpelse af forurening)  
Flygtige organiske forbindelser (VOC) indhold: 80,49% w/w

MAL-Kodenummer : 4-3 (1993) (Produktet indeholder lavtkogende væsker. Ånde-  
drætsværn skal være luftforsynede åndedrætsværn.)

Dansk Brandklasse : I,1

Produktregistreringsnummer : 1898706

Affaldsgruppe : H

Henvisning : Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om  
fastsættelse af kodenumre.  
Bekendtgørelse nr. 21 af 16. januar 1996 af lov om kemiske  
stoffer og produkter.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 1793 af 18/12/2015 om  
arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).  
Bekendtgørelse nr. 1794 af 18/12/2015 om særlige pligter for  
fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og ma-  
terialer efter lov om arbejdsmiljø.  
Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om  
unges arbejde.  
Miljøstyrelsens bekendtgørelse nr. 1369 af 25/11/2015 om  
begrænsning af VOC.  
AT-Vejledning C.0.1 August 2007: Grænseværdier for stoffer  
og materialer.  
EU forordningen 1907/2006 (REACH).  
EU forordningen 1272/2008 (CLP).  
Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald.  
EU forordning 453/2010 (Opdatering til CLP).



**Andre regulativer:**

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdstilsynets bek. om arbejdets udførelse)

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Leverandøren har ikke foretaget kemikaliesikkerhedsvurdering af denne blanding

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Fuld tekst af H-sætninger**

H225	:	Meget brandfarlig væske og damp.
H304	:	Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene.
H315	:	Forårsager hudirritation.
H317	:	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H319	:	Forårsager alvorlig øjenirritation.
H335	:	Kan forårsage irritation af luftvejene.
H336	:	Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
H400	:	Meget giftig for vandlevende organismer.
H410	:	Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411	:	Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
H412	:	Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

**Fuld tekst af andre forkortelser**

Aquatic Acute	:	Kortvarig (akut) fare for vandmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langtidsfare (kronisk) fare for vandmiljøet
Asp. Tox.	:	Aspirationsfare
Eye Irrit.	:	Øjenirritation
Flam. Liq.	:	Brandfarlige væsker
Skin Irrit.	:	Hudirritation
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Specifik målorgantoksicitet - enkelt eksponering
2000/39/EC	:	Kommissionens direktiv 2000/39/EF om etablering af den første liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
2017/164/EU	:	Europa. Kommissionens direktiv 2017/164/EU om den fjerde liste over vejledende grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering
DK OEL	:	Grænseværdier for stoffer og materialer
2000/39/EC / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
2000/39/EC / STEL	:	Korttidsgrænseværdi
2017/164/EU / STEL	:	Grænseværdi for kortvarig eksponering
2017/164/EU / TWA	:	Grænseværdier - otte timer
DK OEL / GV	:	Gennemsnitværdier
DK OEL / L	:	Loftværdi
ADR	:	Accord européen relatif au transport international des



	merchandises 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

### Yderligere oplysninger

#### Klassifikation af præparatet:

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

#### Klassifikationsprocedure:

Baseret på produktdata eller vurdering
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode
Beregningsmetode

Oplysningerne indeholdt i dette sikkerhedsdatablad svarer til den viden, som vi havde på tidspunktet for offentliggørelsen. Der afgives ingen garantier. Vore seneste salgs-, leverings- og betalingsbetingelser skal finde anvendelse. De bedes venligst læse seneste produktdatablad forud for enhver anvendelse og behandling.

|| Ændringer i forhold til sidste version!

DK / DA

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

## Casco® Kontaklim



Revisionsdato: 12.12.2022  
Dato for sidste udgivelse: 17.12.2020

Udgave 4.0

Trykdato 13.12.2022

---