

SIKKERHEDSDATABLAD

CASCO EXPRESSLIM

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn : CASCO EXPRESSLIM
Produktkode : 2929
Produktbeskrivelse : Reparations- og hobbylim.

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

Identificerede brugere

Klæbestof

1.3 Detaljer om leverandør af sikkerhedsdataark

Casco Schönnox Sweden AB / SIKA SVERIGE AB
P.O. Box 11550
100 61 Stockholm, Sweden
Tlf. +46 8 621 79 00

E-mail adresse på person ansvarlig for dette SDS : miljo@se.sika.com

National kontakt

Casco Schönnox Denmark A/S / Sika Danmark A/S
Hirsemarken 5
3520 Farum, Danmark
Tlf: +45 70 27 77 03

1.4 Nødtelefon

Nationalt rådgivende organ/Giftinformationscentral

Telefonnummer : Lægen kan rette henvendelse til
Giftinformationscentralen, Bispebjerg Hospital
Tlf.: +45 35 31 60 60 (Åbningstid: Døgnåbent)

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP/GHS]

Skin Irrit. 2, H315
Eye Irrit. 2, H319
STOT SE 3, H335

Klassificering ifølge Direktiv 1999/45/EF [DPD]

Produktet er klassificeret som farligt i henhold til Direktivet 1999/45/EF og det's senere tilpasninger.

Klassificering : Xi; R36/37/38
Sundhedsfarer for mennesker : Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

Se afsnit 11 for mere detaljerede oplysninger om helbredspåvirkninger og symptomer.

2.2 Mærkningselementer

Farepiktogrammer :



Signalord : Advarsel

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2014-08-25.

CASCO EXPRESSLIM

PUNKT 2: Fareidentifikation

- Faresætninger** : H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation.
H315 - Forårsager hudirritation.
H335 - Kan forårsage irritation af luftvejene.
- Sikkerhedssætninger** : P101 - Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102 - Opbevares utilgængeligt for børn.
P261 - Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280 - Bær beskyttelsehandsker/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P305+P351+P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P302+P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
P405 - Opbevares under lås.
P501 - Indholdet/holderen bortskaffes i et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.
- Supplementerende etiket elementer** : Cyanoacrylat. Farligt. Klæber til huden og øjnene på få sekunder. Opbevares utilgængeligt for børn.

2.3 Andre farer

- Andre farer, som ikke indebærer klassificering** : Ikke tilgængelig.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2 Blandinger**

Produkt/ingrediens navn	Identifikatorer	%	Klassificering Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Type
ethyl-2-cyanacrylat	EF: 230-391-5 CAS: 7085-85-0 Indeks: 607-236-00-9	75 -< 100	Acute Tox. 4, H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335	[1][2]

Se den komplette tekst for H-faresætninger nævnt ovenfor i punkt 16.

Type

[1] Stoffet er klassificeret med en sundheds- eller miljøfare

[2] Stoffet har en af Arbejdstilsynet fastsat grænseværdi

[3] Stoffet opfylder kriterierne for PBT i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

[4] Stoffet opfylder kriterierne for vPvB i henhold til Regulativ (EF) nr. 1907/2006, bilag XIII

Grænseværdier er nævnt under afsnit 8, hvis de er tilgængelige.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

- Øjenkontakt** : Hvis man får stoffet i øjnene, skylles øjnene straks med rigelige mængder vand. Søg lægebehandling.
- Indånding** : Ved indånding flyttes den tilskadedekomne ud i frisk luft.
- Hudkontakt** : Vask med vand og sæbe. Hvis huden bliver sammenklæbet, lirk forsigtigt.
- Indtagelse** : Se efter om der er noget, der blokerer i den tilskadedekomnes mund. Søg lægebehandling.
- Generel information** : I tvivlstilfælde eller ved vedvarende symptomer skal der søges lægehjælp.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**Potentielle akutte helbredspåvirkninger**

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : Irriterer åndedrætsorganerne.

**Udgivelsesdato/
Revisionsdato** : 2014-08-25.

CASCO EXPRESSLIM

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- Hudkontakt** : Irriterer huden.
Indtagelse : Irriterer mund, hals og mave.

Tegn/symptomer på overeksponering

- Øjenkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
løber i vand
rødmen
- Indånding** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation i luftvejene
hosten
- Hudkontakt** : Alvorlige symptomer kan omfatte følgende:
irritation
rødmen
- Indtagelse** : Ingen specifikke data.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

- Anmærkninger til lægen.** : Der bør behandles symptomatisk. Kontakt straks læge eller skadestue, hvis store mængder er blevet indtaget eller inhaleret.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

- Egnede slukningsmidler** : Brug pulver (tør kemikalie), CO₂, vandspray (vandtåge) eller skum.

- Uegnede slukningsmidler** : Brug ikke vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- Risici ved stof eller blanding** : Letantændelig væske.
- Farlige nedbrydningsprodukter ved opvarmning** : Nedbrydningsprodukter kan omfatte de følgende materialer:
kuldioxid
kulmonoxid
nitrogenoxider

5.3 Råd til brandslukningspersonale

- Specielle beskyttelsesforanstaltninger for brandslukningspersonale** : Ikke relevant.
- Særlige personlige værnemidler, som skal bæres af brandmandskabet** : Beklædning for brandfolk (inklusive hjelme, beskyttelsesstøvler og handsker) i henhold til den europæiske standard EN 469 vil yde et grundlæggende beskyttelsesniveau ved kemikalie uheld.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- For ikke-indsatspersonel** : Anvend egnet, personligt beskyttelsesudstyr.

- For indsatspersonel** : Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8).

- 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** : Ikke relevant.

Udgivelsesdato/Revisionsdato : 2014-08-25.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

- Lille udslip** : Lad limen tørre og fjern mekanisk.
- Stort udslip** : Lad limen tørre og fjern mekanisk. Overfør det spildte materiale til en passende affaldsbeholder.

- 6.4 Henvisning til andre punkter** : Se Afsnit 1 for kontaktoplysninger i nødsituationer.
Se punkt 8 for oplysninger om egnet, personligt beskyttelsesudstyr.
Se Afsnit 13 for yderligere oplysninger om affaldshåndtering.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

- Beskyttelsesforanstaltninger** : Tilrettelæg arbejdet så direkte kontakt med produktet undgås. Brug egnede personlige værnemidler (se sektion 8). Undgå kontakt med øjne, hud og beklædning. Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Se Atvejledning C.0.7 - Epoxyharpikser og isocyanater.
- Råd om generel bedriftsmæssig hygiejne** : Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i områder, hvor dette produkt håndteres, oplagres og forarbejdes. Se også punkt 8 for yderligere oplysninger om hygiejneforanstaltninger.

- 7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** : Hold beholderen tæt lukket og forseget, indtil den skal bruges.

7.3 Særlige anvendelser

- Anbefalinger** : Ikke tilgængelig.
- Specifikke løsninger til den industrielle sektor** : Ikke tilgængelig.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1 Kontrolparametre****Arbejdstilsynets grænseværdier**

Produkt/ingrediens navn	Grænseværdier for eksponering
Danmark ethyl-2-cyanacrylat	Arbejdstilsynet (Danmark, Bekendtgørelse 507 med senere ændringer). Gennemsnitværdier: 10 mg/m ³ 8 timer. Gennemsnitværdier: 2 ppm 8 timer.

- Anbefalede målingsprocedurer** : Hvis dette produkt indeholder ingredienser med eksponeringsgrænser, kan det være nødvendigt at foretage personlig og biologisk overvågning samt overvågning af atmosfæren på arbejdspladsen for at kontrollere effektiviteten af ventilationen og andre kontrolforanstaltninger og/eller nødvendigheden for at anvende åndedrætsværn.

Afledte effektniveauer

Ingen tilgængelige DEL'er.

Forventede effekt koncentrationer

Ingen tilgængelige PEC'er.

8.2 Eksponeringskontrol

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol : Må kun anvendes på steder med tilstrækkelig ventilation. Sørg for udsugningsanlæg eller anden teknisk styring til at holde koncentrationen af luftbårne dampe under den erhvervsmæssige grænseværdi.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger

Hygiejniske foranstaltninger : Tilrettelæg arbejdet så direkte kontakt med produktet undgås. Afhængig af håndteret mængde og arbejdsforholdene, skal følgende anbefalede personlige værnemidler benyttes: Se At-vejledning C.0.7 - Epoxyharpikser og isocyanater.

Beskyttelse af øjne/ansigt : Brug egnede beskyttelsesbriller, som beskyttelse mod væskestænk.

Beskyttelse af hud

Beskyttelse af hænder : nitrilhandsker eller anden af handskeleverandøren anbefalet handsketype.

Beskyttelse af krop : Tilrettelæg arbejdet så direkte kontakt med produktet undgås.

Åndedrætsværn : Brug egnet åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilationen. Helmaske eller halvmaske, filter A, brun (opløsningsmiddel).

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet : Ikke relevant.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber****Udseende**

Fysisk tilstandsform	: Væske. [Light buoyant]
Farve	: Klar. Farveløs til hvid. [Lys]
Lugt	: Stinkende.
Lugtgrænse	: Ikke tilgængelig.
pH-værdi	: Ikke tilgængelig.
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ikke tilgængelig.
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: >150°C
Flammepunkt	: Lukket beholder: 85°C
Fordampningshastighed	: Ikke tilgængelig.
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke tilgængelig.
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	: Ikke tilgængelig.
Damptryk	: Ikke tilgængelig.
Dampmassefylde	: Ikke tilgængelig.
Massefylde	: 1,05 g/cm ³
Opløselighed	: Opløselig i følgende materialer: acetone. Uopløselig i de følgende materialer: koldt vand og varmt vand.
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ikke tilgængelig.
Selvantændelsestemperatur	: Ikke tilgængelig.
Dekomponeringstemperatur	: Ikke tilgængelig.
Viskositet	: Ikke tilgængelig.
Eksplorative egenskaber	: Ikke tilgængelig.
Oxiderende egenskaber	: Ikke tilgængelig.

9.2 Andre oplysninger

Ingen yderligere oplysninger.

CASCO EXPRESSLIM

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber**PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet** : Disse kan få produktet til at polymerisere eksotermisk: alkalier, alkoholer, aminer, oxidationsmidler
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Stabil ved anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se Punkt 7).
- 10.3 Risiko for farlige reaktioner** : Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold opstår der ingen farlige reaktioner.
- 10.4 Forhold, der skal undgås** : Ingen specifikke data.
- 10.5 Materialer, der skal undgås** : alkalier, alkoholer, aminer, Oxiderende materialer, vand
- 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter** : nitrogenoxider (NO, NO₂ osv.), carbonoxider (CO, CO₂)

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**Akut toksicitet

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Dosis	Eksponering
ethyl-2-cyanacrylat	LC50 Indånding Damp LD50 Oral	Rotte Rotte	21110 mg/m ³ >5000 mg/kg	1 timer -

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.Irritation/ætsning

Produkt/ingrediens navn	Resultat	Arter	Score	Eksponering	Observation
ethyl-2-cyanacrylat	Hud - Mildt irriterende Hud - Mildt irriterende	Kanin Kanin	- -	0.5 Grams 24 timer 500 microliters	- -

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.Overfølsomhed**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.Mutagenicitet**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.Carcinogenicitet**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.Reproduktionstoksicitet**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.Teratogenicitet**Konklusion/Sammendrag** : Ikke tilgængelig.Potentielle akutte helbredspåvirkninger

- Øjenkontakt** : Irriterer øjnene.
- Indånding** : Irriterer åndedrætsorganerne.
- Hudkontakt** : Irriterer huden.
- Indtagelse** : Irriterer mund, hals og mave.

Udgivelsesdato/
Revisionsdato : 2014-08-25.

CASCO EXPRESSLIM

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

Øjenkontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation løber i vand rødmen
Indånding	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation i luftvejene hosten
Hudkontakt	: Alvorlige symptomer kan omfatte følgende: irritation rødmen
Indtagelse	: Ingen specifikke data.

Potentielle kroniske sundhedseffekter

Generelt	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Carcinogenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Mutagenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Teratogenicitet	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Udviklingseffekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.
Fertilitets effekter	: Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Konklusion/Sammendrag : Ikke tilgængelig.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ikke tilgængelig.

12.4 Mobilitet i jord

Fordelingskoefficient for jord/vand (K_{oc}) : Ikke tilgængelig.

Mobilitet : Ikke tilgængelig.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT : Ikke relevant.

vPvB : Ikke relevant.

12.6 Andre negative virkninger : Ingen kendte betydelige virkninger eller kritiske risici.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

Oplysningerne i dette punkt indeholder generelle råd og vejledning. Listen over identificerede anvendelser i punkt 1 bør konsulteres for at få enhver oplysning relateret til specifik brug ved eksponeringsscenerier.

13.1 Metoder til affaldsbehandling**Produkt**

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Bortskaffelse skal foregå i overensstemmelse med gældende regulativer og love. Tømt emballage kan afleveres til emballagegenvindings virksomhed. Information om emballageindsamling kan fås på telefon 70 21 80 30 (Videncenter for Affald).

Farligt Affald : Rester og ikke udhærdet produkt er farligt affald og afleveres på den kommunale modtagestation.

Europæisk affaldskatalog (EWC)

Affaldskode	Affaldsbetegnelse
08 04 09*	Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Emballage

Metoder for bortskaffelse : Produktion af affald bør undgås eller minimeres hvor som helst, det er muligt. Affaldsemballage bør genbruges.

Særlige forholdsregler : Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. Der skal udvises omhu ved håndtering af tomme beholdere, som ikke er blevet rengjorte eller skyllede af.

PUNKT 14: Transportoplysninger

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Ikke reguleret.	Ikke reguleret.	Not regulated.	Not regulated.
14.2 UN proper shipping name	-	-	-	-
14.3 Transportfareklasse (r)	-	-	-	-
14.4 Emballagegruppe	-	-	-	-
14.5 Miljøfarer	Nej.	Nej.	No.	No.
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.	Ikke tilgængelig.
Yderligere oplysninger	-	-	-	-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden : Ikke tilgængelig.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

[EU regulativ \(EF\) Nr. 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse](#)

[Særligt problematiske stoffer](#)

Ingen af bestanddelene er angivet.

Bilag XVII - : Ikke relevant.

**Begrænsninger
vedrørende fremstilling,
markedsføring og
anvendelse af visse
farlige stoffer, kemiske
produkter og artikler**

Produktregistreringsnummer : 211204

Mal-kode (1993) : 5-5

15.2 : Ikke relevant.

Kemikaliesikkerhedsvurdering

PUNKT 16: Andre oplysninger

✔ Angiver oplysninger, der er ændret fra den tidligere udgave.

Forkortelser og initialord	: ATE = Vurdering af Akut Toksicitet CLP = Lovgivning om Klassificering, Mærkning og Emballering af stoffer og blandinger [Europa-Parlamentets og Rådets Forordning (EF) Nr. 1272/2008] DNEL-værdi = Derived-No-Effect-Level EUH sætning = CLP-specificeret faresætning PNEC-værdi = Predicted-No-Effect-Concentration RRN = REACH Registreringsnummer
Komplet tekst af forkortede H-sætninger	: H315 Forårsager hudirritation. H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. H332 Farlig ved indånding. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
Fulde tekst af klassificeringer [CLP/GHS]	: Acute Tox. 4, H332 AKUT TOKSICITET: INDÅNDING - Kategori 4 Eye Irrit. 2, H319 ALVORLIGE ØJENSKADER/ØJENIRRITATION - Kategori 2 Skin Irrit. 2, H315 HUDÆTSNING/HUDIRRITATION - Kategori 2 STOT SE 3, H335 SPECIFIK MÅLORGANTOKSICITET - ENKELT EKSPONERING [Luftvejsirritation] - Kategori 3
Udskrivningsdato	: 2014-08-25.
Udgivelsesdato/ Revisionsdato	: 2014-08-25.
Dato for forrige udgave	: Ingen tidligere validering.
Version:	: 1
Bemærkning til læseren	

Så vidt vi ved, er informationen i dette dokument rigtig. Imidlertid kan hverken ovennævnte leverandør eller nogen af dennes underleverandører påtage sig nogen form for ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de her indeholdte oplysninger.

Brugeren er alene ansvarlig for endeligt at afgøre, om et givent materiale er velegnet til formålet. Alle materialer kan udgøre ukendte farer og bør anvendes med forsigtighed. Selv om visse risici er beskrevet heri, kan vi ikke garantere, at disse er de eneste risici, der findes.