



HELSE-, MILJØ- OG SIKKERHETSDATABLAD

CASCO EXPRESSGEL

1. Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Produktnavn	: CASCO EXPRESSGEL	Produsent	: Akzo Nobel Deco International AB P.O. Box 11550 100 61 Stockholm Sweden Tel. +00468 7434000 Fax. +00468 6436370
		Leverandør	: Akzo Nobel Dekorativ AS Fløisbonnveien 6 1411 KOLBOTN NORGE Telefon : 66819520 / 91860935
Produktnummer	: 2988	Deklarasjonsnummer	: PRN 056032
Kjemisk beskrivelse	: Cyanoakrylatlim	Nødtelefonnummer	: Giftinformasjonssentralen : 22591300
Materialbruk	: Reparasjons og hobbylim.		

2. Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Forskrift om klassifisering, merking m.v. av farlige kjemikalier (2002).

Kjemisk navn*	CAS-nr.	%	EC-nummer	Klassifisering
Norge Etyl-2-cyanoakrylat	7085-85-0	75-100	230-391-5	Xi; R36/38, Xn; R42

Se punkt 16 for de fullstendige R-setningene det vises til ovenfor

Tegnforklaring: Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, C=Etsende.

Yrkeshygienisk(e) eksponeringsgrense(r) er, hvis tilgjengelig, oppført i punkt 8

3. Viktigste faremomenter

Stoffet er klassifisert som farlig i henhold til direktiv 67/548/EØF med endringer.

Klassifisering	: Xi; R36/38, Xn; R42
Tegnforklaring.	: R36/38- Irriterer øynene og huden. R42- Kan gi allergi ved innånding.
Virkninger og symptomer	
Innånding	: Farlig i tilfelle ved innånding (lungeirritament).
Hudkontakt	: Irriterer huden. ADVARSEL, Kan raskt lime sammen huden.
Øyekontakt	: Farlig i tilfelle ved øyenkontakt.
Andre opplysninger av betydning for brukernes sikkerhet og helse	: Cyanoakrylat. Farlig. Klistrer sammen hud og øyne på få sekunder.

4. Førstehjelpstiltak

Førstehjelp

Innånding	: Etter innånding må den tilskadekomne flyttes til frisk luft.
Svelging	: Få en person som er ved bevissthet til å drikke flere glass vann eller melk. Kontakt lege ved symptomer.
Hudkontakt	: Sammenlimt hud lirkas fra hverandre med Aceton eller ved å holde huden i lengre tid neddypet i lunket vann.
Øyekontakt	: Se etter og ta ut eventuelle kontaktlinser. Får man stoffet i øynene, skyll strakt grundig med store mengder vann i minst 15 minutter. Om øynene har blitt sammenlimt, lirk delene forsiktig fra hverandre. Kontakt lege.

Virkninger og symptomer

Innånding	: Farlig i tilfelle ved innånding (lungeirritament).
Svelging	

CASCO EXPRESSGEL

Hudkontakt : Irriterer huden. ADVARSEL, Kan raskt lime sammen huden.

Øyekontakt : Farlig i tilfelle ved øyenkontakt.

5. Tiltak ved brannslukning

Brannsløkningsmiddel

Egnet: : Liten brann: Bruk TØRT kjemisk pulver.
Stor brann: Bruk vandusj, tåke eller skum. Ikke bruk vannstråle.

Helsefarlige termiske nedbrytningsprodukter : Disse produktene er karbonoksider (CO, CO₂), nitrogenoksider (NO, NO₂...). Ikke brannfarlig men kan antennes ved høy temperatur.

6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

Personlige vernetiltak : Bruk egnede verneklær.

Miljømessige forholdsregler og opprenskningsmetoder : Suges opp med filler, eller tørkes og samles opp mekanisk.

Obs! Se punkt 8 for informasjon om personlig verneutstyr og punkt 13 for informasjon om avfallshåndtering.

7. Håndtering og oppbevaring

Håndtering : Unngå kontakt med huden og øynene. Ved arbeid med produktet skal man ha en god arbeidshygiene.

Oppbevaring : Oppbevar beholderen på et kjølig, godt ventilert sted. Oppbevar beholderen tett lukket og forseglet til alt er klart til bruk.

Uegnet : Cyanoakrylat. Farlig. Klistrer sammen hud og øyne på få sekunder.

8. Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Tekniske tiltak : Ved kontinuerlig arbeid anbefales punktavsug.

Hygieniske tiltak : Unngå kontakt med huden og øynene. Etter håndtering må hendene vaskes med såpe og vann.

Personlig verneutstyr

Generelt. : Avhengig av håndtert mengde og arbeidsforhold, bruk følgende anbefalte beskyttelsesutstyr;

Luftveiene : Åndedrettsvern som beskytter mot damp. Forsikre at du bruker godkjent/sertifisert åndedrettsvern eller tilsvarende. Bruk egnet åndedrettsvern når ventilasjonen er utilstrekkelig.

Hud og kropp : Bruk egnede verneklær.

Hender : Om det er praktisk mulig bør vernehansker brukes for å unngå sammenliming av hud.

Øyne : Sprutsikre vernebriller.

9. Fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk form : Væske. (Light buoyant)

Farge : Beige. (Lys.)

pH : Ikke kjent.

Smeltepunkt : Ikke kjent.

Flammepunkt : Lukket beholder: 83°C (181.4°F).

Tetthet : 1050 kg/m³

Løselighet : Løselig i aceton.

Uløselig i kaldt vann, varmt vann.

10. Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet : Stabilt under anbefalte vilkår for oppbevaring og håndtering (se kapittel 7).

Farlige nedbrytningsprodukter : Disse produktene er karbonoksider (CO, CO₂), nitrogenoksider (NO, NO₂...). Ikke brannfarlig men kan antennes ved høy temperatur.

11. Opplysninger om helsefare

- Hudirritasjon** : Farlig i tilfelle ved hudkontakt (irriterende). Største faren ved produktet er at limet herder på sekunder, slik at det raskt kan forårsake sammenliming av huden.
- Øyeirritasjon** : Farlig i tilfelle ved øyenkontakt (irriterende). Største faren ved produktet er at limet herder på sekunder, slik at det raskt kan forårsake sammenliming av øynene.
- Innånding** : Farlig i tilfelle ved innånding (lungeirritasjon).

12. Miljøopplysninger

- Økotoksitet** : Produktet klassifiseres ikke som miljøfarlig i henhold til tilgjengelig informasjon og rådende kriterier.

13. Fjerning av kjemikalieavfall

- Rester og ikke utherdet produkt** : Rester og ikke utherdet produkt er farlig avfall og leveres til Miljøstasjon for destruksjon.
- Utherdet produkt** : Utherdet produkt kan behandles som bygningsavfall.
- Den europeiske avfallskatalogen (EAK)** : 08 04 10 Annet avfall av klebemidler og tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 09
- Emballasje** : Emballasjen med rester håndteres som nevnt over. Tom og tørr emballasje kan leveres til gjenvinning. Akzo Nobel Dekorativ AS er tilsluttet Materialretur systemet med medlemsnummer 11339. Vennligst kontakt lokal myndighet for rettledning om avfallsbehandling

14. Opplysninger om transport

Internasjonale transportforskrifter Dette preparatet er ikke klassifisert som farlig i henhold til internasjonale transportbestemmelser (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

Opplysninger om lover og forskrifter	FN-nummer	Varenavn ved transport (proper shipping name)	Klasse	Forpakningsgruppe	Etikett	Tilleggsopplysninger
ADR/RID-klasse	Ikke regulert.	-	-			-
ADN-klasse	Ikke regulert.	-	-			-
IMDG-klasse	Ikke regulert.	-	-			-
IATA-DGR-klasse	Ikke regulert.	-	-			-

15. Opplysninger om lover og forskrifter

Stoffet er klassifisert som farlig i henhold til direktiv 67/548/EØF med endringer.

- Ytterligere varselsetninger** : Cyanoakrylat. Farlig. Klitrer sammen hud og øyne på få sekunder. Oppbevares utilgjengelig for barn.
- Nasjonale forskrifter** **Følbar advarselmerking om fare**

Norge

Faresymbol(er)



Helseskadelig

Fareindikasjon

: Helseskadelig

Risikoser

: R36/38- Irriterer øynene og huden. R42- Kan gi allergi ved innånding.

Sikkerhetssetninger

: S2- Oppbevares utilgjengelig for barn.
S23- Unngå innånding av damp røyk.
S24/25- Unngå kontakt med huden og øynene.
S26- Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.
S46- Ved svelging, kontakt lege omgående og vis emballasjen eller etiketten.

Karsinogen klasse

: Ikke klassifisert.

16. Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Andre opplysninger av betydning for brukernes sikkerhet og helse : Cyanoakrylat. Farlig. Klistrer sammen hud og øyne på få sekunder.

Fullstendig tekst til R-setninger med nr. i del 2 & 3 - Norge : R36/38 Irriterer øynene og huden. R42- Kan gi allergi ved innånding.

Klassifikasjonstekstene i avsnitt 2 & 3 - Norge : Xn - Helseskadelig Xi - Irriterende

HISTORIKK

Utskriftsdato : 22 September 2003

Utstedelsesdato : 22 September 2003

Dato for forrige utgave : Ingen tidligere validering

Versjon : 1

Utarbeidet av : Susanne Grönvall

Merknad til leseren

Så langt vi kjenner til, er informasjonen i dette dokumentet dekkende og nøyaktig. Avgjørelsen om egnetheten av alle materialer er i siste instans kun brukerens eget. Alle materialer kan ha ukjente risikomomenter og bør brukes med forsiktighet. Selv om bestemte risikomomenter er beskrevet er beskrevet her, kan vi ikke garantere at dette er de eneste som finnes.