

SÄKERHETS DATABLAD

Cyberbond CA 2000-serien

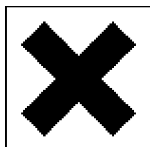
Omarbetad: 2010-09-08

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Kemikalienamn	Cyberbond CA 2000-serien
Omarbetad	2010-09-08
Kemiskt namn	Cyanoakrylatlim. Skärpverktyg AB Kråketorpsgatan 10 431 53 MÖLNDAL Tel 031-87 00 50 Jour tel: 112 E-ost: info@skarpverktyg.se Hemsida: www.skarpverktyg.se
Ansvarig	
Utarbetad av	

2. FARLIGA EGENSKAPER 3.

Farosymboler



Beskrivning

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. Kan snabbt klistra samman hud och ögon. Reagerar häftigt med vatten.

4. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR

Kodförklaring E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, Xn(R42)Xi(R43)=Allergi framkallande,

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Vikt-%	Farokod	Riskfraser
etyl-2-cyanakrylat	230-391-5	7085-85-0	80-100	Xi	36/37/38

5. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Säkerhetsbladet är utarbetad med Sensor-chemdoc 7.9i licensierad till: gleitmo TECHNIK AB

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Irritation av andningsvägarna kan initialt behandlas med dexametasonbaserad astmamedicin (inhalering).
Hud	Försök inte tvinga isär huden. Tvätta regelbundet med tvål och varmt vatten. Limmet lossnar då normalt inom 1-4 dagar. Kontakta läkare om infektion uppstår. Cyanoakrylater avger värme vid övergång till fast form. Det är ovanligt, men en stor droppe kan avge tillräckligt mycket värme för att orsaka brännskador. Brännskador bör behandlas normalt efter att limmet har tagits bort från skinnet.
Ögon	Täck med varm och fuktig trasa. Cyanoakrylater binder ögonprotein och orsakar tätbildning som underlättar upplösningen av lim. Håll ögonen täckta med fuktig trasa tills fullständig upplösning av lim skett, ca 1 - 3 dagar. Tvinga inte upp ögonen. Kontakta läkare.
Förtäring	Se till att luftvägarna är fria. Produkten polymeriserar omedelbart i munnen och är därför omöjlig att svälja. Saliven kommer sakta att lösa upp den stelade produkten (flera timmar).

2. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	vattendimma, skum, koldioxid och pulver.
Olämpliga släckmedel	Ej känt.
Brand/explosions risker	vid brand kan det utvecklas hälsoskadliga och giftiga gaser.
Skyddsutrustning för brandmän	Fullständig skyddsutrustning inklusive andningsapparat.
Annan information	välta in och samla upp släckvattnet.

SÄKERHETSATABLAD

Cyberbond CA 2000-serien

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2010-09-08

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Ventilera väl. Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ånga. Håll människor och djur borta från förorenat område.
Åtgärder för att skydda miljön	Förhindra att produkten kommer ut i avlopp, mark eller vattendrag.
Saneringsmetoder	Polymerisera med vatten och skrapa av golvet. Samlas upp mekaniskt i lämplig behållare. Använd ej tygtrasor för att torka upp spill.

7. HANTERING OCH LAGRING

Speciella egenskaper och risker	Undvik kontakt med hud och ögon. Undvik inandning av ånga, spray eller dimma.
Råd för säker hantering	Sörj för god ventilation under arbetets gång. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med ögon och hud. Använd doseringshjälpmedel för att undvika hud- och ögonkontakt.
Föreskrifter lagring	För att ge produkten optimal hållbarhet bör lagringstemperaturen vara ca 2-8 °C. Förvaras väl försluten i originalbehållare i väl ventilerade utrymmen. Håll inte tillbaka överskott av produkten i behållaren då detta kan reducera hållbarheten.
Annan information	

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Förebyggande åtgärder	Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas. Informera personalen om risker och skyddsåtgärder vid arbete med akrylater. Undvik inandning av ångor. Se Arbetarskyddsstyrelsens föreskrift om händerplaster. Undvik ögon- och hudkontakt.
Andningsskydd	Hel- eller halvmask med filter mot organiska ångor skall användas vid höga ångkoncentrationer eller om ventilationen är otillräcklig.
Ögonskydd	Vid risk för direktkontakt eller stänk skall ögon- eller ansiktsskydd användas.
Skyddshandskar	Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt eller stänk. Lämpliga handsktyper kan anvisas av handskleverantören.
Skyddskläder	Arbetskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Säkerhetsbladets är utarbetad med Sensor-chemdoc 7.9i licensierad till: gleitmo TECHNIK AB

Form/tillstånd	vätska
Färg	Färglös.
Lukt	Syrlig
Löslighet	vattenlöslig.
Kokpunkt	>200 °C
Densitet	1,05-1,09 g/cm ³ (20°C)
Löslighet vatten	Olöslig.
Viskositet	2-20000 mPas (25°C)
Flampunkt	87°C DIN 51758

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Förhållanden som skall undvikas	Stabil under normala förhållande. Polymerisering sker i närvaro av fukt.
Material som skall undvikas	Kan reagera häftigt med vatten. Reagerar med aminer. Reagerar exotermt med vatten och alkalier. Reagerar med alkoholer.
Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand kan det utvecklas giftiga gaser.

12. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Inandning	Kan verka irriterande på ögon och andningsorgan. Långvarig exponering av höga koncentrationer kan leda till kroniska besvär hos känsliga personer.
Hud	Kan snabbt klistra samman ögon och hud. Kan verka irriterande på huden.
Ögon	Irriterar vid ögonkontakt. Kan snabbt klistra samman ögon.
Förtäring	Kan irritera munnen och svalget.
Kroniska effekter	Upprepad eller långvarig exponering av höga koncentrationer kan ge kroniska besvär hos känsliga individer.

SÄKERHETS DATABLAD

Cyberbond CA 2000-serien

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2010-09-08

Sensibilisering	Ingen sensibiliserande effekt känd.
LD50 Oral (LD50, Råtta.)	>5000 mg/kg
LD50 Dermal (LD50, kanin.)	>2000 mg/kg

12. EKOLOGISK INFORMATION

Ekotoxicitet	Produkten ej testad. Bedöms inte som toxisk för vattenlevande organismer. Försiktighet bör iakttagas då produkten inte har genomgått ekotoxikologiska tester.
Rörlighet	Produkten är inte vattenlöslig och förväntas därför inte vara särskilt rörlig i mark och vatten.
Persistens och nedbrytbarhet	Ej lättnedbrytbar.
Bioackumuleringsförmåga	Ej känt.
Annan information	Får ej tömmas i kloaker eller andra avlopp.

13. AVFALLSHANtering

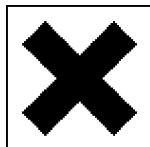
Generellt	Får ej tömmas i avlopp. Produktavfall skall omhändertas som farligt avfall enligt gällande föreskrifter. Fullständigt uthärdad produkt utgör ej farligt avfall och kan behandlas som vanligt industriavfall. Slut användaren är ansvarig för korrekt klassificering av avfallet då själva användandet kan ge avfallet olika egenskaper.
------------------	---

14. TRANSPORTINFORMATION

Flampunkt	87°C DIN 51758
IATA- klass	9
Annan transport- information	Endast farligt gods vid Flygtransporter. Då skall UN-nummer 3334 användas, begränsad mängd < 500ml.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Farosymboler



1 ■ ■ ■ ■ ■

Ämnen på etiketten	Etyl-2-cyanakrylat 80-100
Riskfraser	R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
Skyddsfraser	S-2 Förvaras oåtkomligt för barn. S-23 Undvik inandning av ånga/dimma. S-24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen. S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare. S-51 Sörj för god ventilation.
Referenser	Arbetskyddsstyrelsens föreskrifter om härdplaster AFS 2005:18 gäller för denna produkt.

16. ANNAN INFORMATION

Betydelse av riskfraser angivna i sektion 3	R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
Källor	Cyberbond Europe GmbH Werner-von-Siemens-Str. 2 31515 Wunstorf Telephone no. +49-(0)5031-9566-0 Fax no. +49-(0)5031-9566-26. Kemikalieinspektionen/Ämnesregistret www.kemi.se
Generella uppgifter	Omarbetad vid senaste revisionsdatum. Uppgifterna i varuinformationsbladet utgör ingen specifikation och skall inte betraktas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten. Varuinformationsbladet är avsett att användas som vägledning för säker hantering med avseende på hälsa, säkerhet och miljö.

SÄKERHETSDATBLAD

Cyberbond CA 2000-serien

Forts. från föreg. sida

Omarbetad: 2010-09-08

Utgiven första gång
Utskriftsdatum

2010-09-08

2010-12-02

— SÄKERHETSDATBLAD enligt EC-regulations 1907/2006, direktiv 67/548/EEC(2006/121/EC), 99/45 EC —