

SÄKERHETS DATABLAD

C 3000

Revisionsdatum: 2006-03-31

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Produktnamn C 3000
Revisionsdatum 2006-03-31
Producent, importör ORAPI NORDIC AB
Bolandsgatan 10
75323 UPPSALA
Telefon: 018 50 60 10 Fax: 018 50 09 10
Land Sverige
Artikel-nr 373
Användning Universalt cyanoakrylatlim.

Nödtelefon:

112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation (dygnet runt).
08-33 12 31 vid övriga frågor om akuta förgiftningar (dagtid).

2. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

Ingrediens	EC-nr.	CAS-nr.	Vikt-%	Class.	R-fraser
etyl-2-cyanoakrylat	230-391-5	7085-85-0	> 95	Xi	36/37/38
hydrokinon	204-617-8	123-31-9	0 - < 1	Xn,N	22-40Carc.Cat.3-41-43-50-68 Muta.Cat.3

Kodförklaring

T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, V=Måttligt hälsoskadlig, IK=Ej märkningspliktig, E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarligt. R-frasernas fullständiga lydelse anges i punkt 16.

3. FARLIGA EGENSKAPER

Farosymboler



Farobeskrivning

Denna produkt har klassats: Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
Annan information: Innehåller hydrokinon. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Cyanoakrylat.
Varning! Kan snabbt klistra samman hud och ögon.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

SÄKERHETS DATABLAD

C 3000

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2006-03-31

Annan information	Vid tveksamhet eller vid kvarstående symptom, uppsök läkare. Se på punkt 11. Ge aldrig något att dricka till en medvetslös person.
Inandning	Frisk luft, värme och vila. Vid svåra besvär andningshjälp/syrgas. Läkarehjälp vid andningsbesvär. Vid medvetslöshet lägg i framstupa sidoläge och håll varm.
Hud	Tvätta huden med vatten och tvål. Hoplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten under längre tid. Kontakta läkare vid infektion.
Ögon	Hoplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten under längre tid. Om möjligt, avlägsna kontaktlinser och spola med i vatten i några minuter med särade ögonlock. Kontakta läkare.
Förtäring	Produkten hårdnar omedelbart i munnen. Skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

Lämpliga släckmedel	Skum, koldioxid och pulver.
Olämpliga släckmedel	-
Brand/explosions risker	Vid brand kan det utvecklas hälsoskadliga och giftiga gaser.
Skyddsutrustning för brandmän	Användning av andningsskydd med friskluftstillförsel rekommenderas.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder	Använd beskriven skyddsutrustning. Undvik inandning av ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.
Åtgärder för att skydda miljön	Får ej komma ut i avloppet.
Saneringsmetoder	Samlas upp med inert uppsugande material (t.ex. sand, kiselgur, sågsplan eller liknande). Produktavfall hanteras enligt punkt 13. Härdat lim kan skrapas bort.

7. HANTERING OCH LAGRING

Råd för säker hantering	Sörj för god ventilation under arbetets gång. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.
Föreskrifter lagring	Förvaras i svalt (5-10°C), torrt och ventilerat utrymme och i stängd originalbehållare. Undvik direkt solljus. Förvaras oåtkomligt för barn.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

<http://www.lokesoftware.no>

SÄKERHETS DATABLAD

C 3000

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2006-03-31

Gränsvärden anmärkning	Etyl-2-cyanoakrylat: 2ppm, 10mg/m ³ (NGV); 4ppm, 20mg/m ³ (KTV). Hydrokinon: 0,5 mg/m ³ (NGV); 1,5 mg/m ³ (KTV) S.
Förebyggande åtgärder	Sörj för god ventilation. Mekanisk ventilation och punktutsug kan behövas. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Följ arbetsmiljöverkets föreskrifter för arbete med hårdplaster, AFS 2005:18.
Andningsskydd	Om ventilationen är god behöver skyddsmask (A2) inte användas.
Ögonskydd	Vid fara för stänk använd godkända skyddsglasögon.
Skyddshandskar	Skyddshandskar bör användas vid risk för direktkontakt.
Skyddskläder	Skyddskläder efter behov.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form/tillstånd	Viskös vätska
Färg	Färglös
Lukt	Stickande
Densitet	> 1 (20°C)
Löslighet vatten	Olöslig
Vattenreaktivitet	Hårdnar i vatten.
Flampunkt	> 61°C

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet	Hårdnar i kontakt med luftfuktighet.
Reagerar med	Undvik kontakt med baser, oxiderande ämnen, aminer.
Farliga sönderdelningsprodukter	Kolmonoxid och koldioxid.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Annan information	Kan snabbt limma samman hud och ögon. Skador efter oavsiktlig hoplimning av hud och/eller slemhinnor läker ofta utan men. Hoplimmade ytor bör inte dras isär utan blötläggas i ljummet eller varmt vatten under längre tid.
Inandning	Inandning av ånga/dimma ger irritation i näsa och andningsvägar. Höga halter kan orsaka irritation i näsa och andningsvägar, i centrala nervsystemet och lever- och njurpåverkan. Ångan har bedövande egenskaper och inandning av höga halter kan ge huvudvärk, yrsel, trötthet, slöhet, problem med koordinationen och medvetlöshet. Kan ge allergiska reaktioner.

SÄKERHETS DATABLAD

C 3000

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2006-03-31

Hud	Irriterar huden.
Ögon	Irriterar vid ögonkontakt.
LD50 Oral (rått)	>5000mg/kg (etyl-2-cyanakrylat).

12. EKOLOGISK INFORMATION

Rörlighet	Olösligt i vatten. Hårdnar i kontakt med vatten.
Nedbrytbarhet	Ej känt.
Bioackumulering	Ej känt.
Ekotoxicitet	Ingen känd ekotoxikologisk effekt.

13. AVFALLSHANTERING

Generellt	Resten klassas och hanteras som farlig avfall enligt Avfallsförordningen (SFS 2001:1063). Kontakta miljöförvaltningen i din kommun för mer information. Hårdnad produkt är inte farligt avfall.
Avfallsgrupp	EWC kod 08 04 09* Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.

14. TRANSPORTINFORMATION

Flampunkt	> 61°C
Annan transport-information	Ej farligt gods enligt transportförordningen.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Farosymboler



R-fraser	R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
S-fraser	S-2 Förvaras oåtkomligt för barn. S-37 Använd lämpliga skyddshandskar. S-26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

SÄKERHETS DATABLAD

C 3000

Forts. från föreg. sida

Revisionsdatum: 2006-03-31

Referenser	Klassificering av detta preparat har utförts enligt direktivet (Alla preparat) 1999/45/EC och anpassningar av detta. Hänsyn har även tagits till direktivet 2004/73/EC som utgör den 29:e anpassningen till direktivet 67/548/EEC (Farliga ämnen).
Annan information	Innehåller hydrokinon. Kan ge upphov till allergisk reaktion. Cyanoakrylat. Varning! Kan snabbt klistra samman hud och ögon.

16. ANNAN INFORMATION

Relevanta risk fraser	R-36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. R-40 Misstänks kunna ge cancer. R-41 Risk för allvarliga ögonskador. R-43 Kan ge allergi vid hudkontakt. R-50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer. R-68/22 Farligt: möjlig risk för bestående hälsoskador vid förtäring.
Informationskällor	Säkerhetsdatablad från tillverkaren 23/02/2006. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17. Klassificeringslistan KIFS 2005:5. Klassificering och märkning KIFS 2005:7.
Generella uppgifter	Eftersom användarens arbetsförhållanden är okända för oss baserar sig information som ges i detta formulär på våra aktuella kunskaper och på både svenska och europeiska regler. Produkten får inte användas för andra ändamål än de som specificerats under rubrik 1. om man inte på förehand erhållit skrivna hanteringsanvisningar. Användaren bär alltid ansvaret för att vidta alla nödvändiga säkerhetsåtgärder för att uppfylla kraven i lokala lagar och föreskrifter. Information som ges i detta formulär skall betraktas som en beskrivning av säkerhetskraven för vår produkt och inte som en garanti för produktens egenskaper.
Utgiven första gång	2006-03-31 pp.
Ersätter	2005-02-01. Ändringar på alla punkter.
Utskriftsdatum	2006-03-31

--- SÄKERHETS DATABLAD enligt direktiv 2001/58/EG ---