

CYANO-PRIMER

Datum 2009-06-05

Tidigare datum 2006-06-01

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET**Namnet på ämnet eller beredningen****Handelsnamn**

CYANO-PRIMER

Produktkod

1022

Användning av ämnet eller beredningen**Uttryckt i skrift**

Primer för cyanoakrylatlim

Namnet på bolaget/företaget**Leverantör**

ORAPI NORDIC OY AB

Kontaktuppgifter**Box**

Bolandsgatan 10

Postnummer och postkontor

75323 UPPSALA

Telefon

018 50 60 10

Telefax

018 50 09 10

Email

info@orapi.se

Telefonnummer för nödsituationer**Telefonnummer, namn och adress**

Giftinformationscentralen: 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation (dygnet runt).

08-33 12 31 vid övriga frågor om akuta förgiftningar (dagtid).

2. FARLIGA EGENSKAPER

Klassificering och faromärkning: Xn Hälsoskadlig. F Mycket brandfarligt.

Kan ge allergi vid hudkontakt. Irriterar ögonen. Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring. Mycket brandfarligt. Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR**Farliga komponenter**

141-78-6	etylacetat	25-50 %	F; R11;Xi; R36;R66;R67
25584-83-2	hydroxipropylakrylat	0,2-2,0 %	T; R23/24/25;C; R34;R43
64-17-5	etanol	50-100 %	F; R11

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**Övrig information**

Allmänna råd: Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Se eventuella symptom på punkt 11. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

Inandning

För den skadade till frisk luft och låt vila i en ställning som underlättar andningen. Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning. Ge om nödvändigt syrgas eller konstgjord andning.

Hudkontakt

Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt.

Stänk i ögon

Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

Förtäring

CYANO-PRIMER

Datum 2009-06-05

Tidigare datum 2006-06-01

FRAMKALLA INTE kräkning såvida inte någon läkare eller giftinformationscentral uppmanar att göra det. Skölj ur munnen med vatten. Ge medicinskt kol. Sök läkarvård/råd omedelbart.

5. BRANDBEKÄMPNINGSAÅTGÄRDER**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.

Särskilda risker

Brand kan bilda tjock svart rök innehållande farliga förbränningsprodukter (se avsnitt 10).

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.

Särskilda åtgärder

Förorenat släckvatten skall samlas upp separat, får ej tillföras avloppet.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**Personliga försiktighetsåtgärder**

Ventilera området. Andas ej in ångor. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Töm inte avfall i avloppet.

Åtgärder vid omhändertagande av spill

Sug upp med inert absorberande material. Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel.

7. HANTERING OCH LAGRING**Hantering**

Personer, som tidigare haft sensibiliserad hud bör inte hantera denna typ av produkter. Ordna med lämplig ventilation. Ångor är tyngre än luft och kan spridas längs golvet. Förhindra bildandet av antändbara eller explosiva ångkoncentrationer och undvik ångkoncentrationer högre än de hygieniska gränsvärdena. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Öppna inte om det finns tryck i behållaren. Öppnade behållare måste förslutas försiktigt och förvaras upprätt för att förhindra läckage.

Lagring

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Får ej komma i kontakt med livsmedel, drycker eller djurfoder. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förvaras åtskilt från värme och antändningskällor.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN / PERSONLIGT SKYDD**Gränsvärden för exponering****Tröskelvärden**

141-78-6	etylacetat	150 ppm (8 h)	300 ppm (15 min)
		500 mg/m ³ (8 h)	1100 mg/m ³ (15 min)
64-17-5	etanol	500 ppm (8 h)	1000 ppm (15 min)
		1000 mg/m ³ (8 h)	1900 mg/m ³ (15 min)

Begränsning av exponeringen**Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen**

Ordna med lämplig ventilation. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutsug och god allmänventilation. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Tvätta förorenade kläder innan de används på nytt. Ögonskjöljflaska med rent vatten

Andningsskydd

Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Rekommenderad filtertyp: A.

Handskydd

Handskar av neopren eller nitrilgummi rekommenderas.

CYANO-PRIMER

Datum 2009-06-05

Tidigare datum 2006-06-01

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**Allmän information (utseende, lukt)**

Färglös vätska.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH	inte tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsområde	ej bestämd
Flampunkt	12 °C
Ångtryck	175-300 kPa
Relativ densitet	0,85 kg/m ³
Löslighet	
Vattenlöslighet	löslig

10. STABILITET OCH REAKTIVITET**Förhållanden som skall undvikas**

Värme, flammor och gnistor.

Farliga sönderdelningsprodukterKoldioxid (CO₂), kolmonoxid (CO), oxider av kväve (NO_x), tjock svart rök.**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****Akut toxicitet**

Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

Primär irritation

Irriterar ögonen.

Sensibilisering

Kan ge allergi vid hudkontakt.

12. EKOLOGISK INFORMATION**Ekotoxicitet****Akvatisk toxicitet**

Produkten har inte klassats som giftig eller skadlig för vattenlevande organismer.

Rörlighet

Lösligt i vatten. Etanol och etylacetat avdunstar snabbt

Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Ingen information tillgänglig. Etanol och etylacetat: Produkten är blandbar med vatten och lätt bionedbrytbar i både vatten och jord. Ackumulering är ej att förvänta.

13. AVFALLSHANTERING**Förorenad förpackning**

Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.

Avfall från överskott/oanvända produkter

Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser. Följande avfallskoder är endast förslag: 070604 - Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar.

CYANO-PRIMER

Datum 2009-06-05

Tidigare datum 2006-06-01

14. TRANSPORTINFORMATION

UN-Nr	1992
Packing group	II
Landtransport klass	3, FT1
Risknummer	
ADR-RID-etiketter	3 + 6.1
Benämning av godset	BRANDFARLIG VÄTSKA, GIFTIG, N.O.S. (etylacetat, etanol och hydroxipropylacetat i lösningen)
Övrig information	LQ0
Sjötransport	
Övrig information	UN 1992, FLAMMABLE LIQUID, TOXIC, N.O.S. (ethyl acetate in solution, ethanol in solution, hydroxypropyl acrylate in solution), 3 (6.1), II

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG. Klassificering och märkning enligt Direktiv 67/548/EEG.

Information på varningsetiketten**EG-märkning****Bokstavskod för varningssymbolen och indikationer på beredningens fara**

Xn	Hälsoskadlig
F	Mycket brandfarligt

Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten

hydroxipropylakrylat

R-fras(er)

R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R36	Irriterar ögonen.
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R11	Mycket brandfarligt.

S-fras(er)

S36/37	Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar.
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S60	Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
S9	Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

16. ANNAN INFORMATION**Förteckning över relevanta R-fraser**

R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
R23/24/25	Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R34	Frätande.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.
R36	Irriterar ögonen.
R20/21/22	Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R11	Mycket brandfarligt.

Ytterligare information:

CYANO-PRIMER

Datum 2009-06-05

Tidigare datum 2006-06-01

Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

Litteraturreferens

Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 28-03-2006. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och 2007:2.

Tillägg, Borttag, Omarbetningar

Uppdaterat SDB-avsnitt 2009-06-05 PP. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1, 2, 3, 14, 16.