

ADHERLOCK 73 lim

Datum 2009-06-01

Tidigare datum 2005-12-15

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

ADHERLOCK 73 lim

Produktkod

1390

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

Tvåkomponents akryllim

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: C Frätande.

Irriterar andningsorganen. Frätande.

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

-	oxa-alifatisk metakrylatester	25-50 %	Xi; R36/37/38
-	alifatisk metakrylatester	10-25 %	Xi; R36/37/38
79-10-7	akrylsyra	2,5-10 %	R10;Xn; R20/21/22;C; R35;N; R50
79-41-4	metakrylsyra	2,5-10 %	Xn; R21/22;C; R35

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. Kontakta läkare om besvär kvarstår. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning.

Hudkontakt

Avlägsna/ta av genast alla förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Sök läkare efter betydande exponering.

Stänk i ögon

Vid kontakt, skölj omedelbart ögonen med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter. Kontakta läkare.

Förtäring

Framkalla INTE kräkning, ge ingenting att dricka. För omedelbart patienten till sjukhus. Vid olycksfall krävs omedelbar sjukhusvård (visa om möjligt etiketten).

ADHERLOCK 73 lim

Datum 2009-06-01

Tidigare datum 2005-12-15

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas**

Högvolyms vattenstråle.

Särskilda risker

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

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

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

Ventilera området. Andas ej in ångor. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Töm inte avfall i avloppet.

Åtgärder vid omhändertagande av spill

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

7. HANTERING OCH LAGRING**Hantering**

Ordna med lämplig ventilation. Andas ej in ångor. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Öppna inte om det finns tryck i behållaren.

Lagring

Förvara i originalbehållare. Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Rekommenderad lagringstemperatur: 5-25 °C.

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

79-10-7	akrylsyra	10 ppm (8 h)	15 ppm (15 min)
		30 mg/m ³ (8 h)	45 mg/m ³ (15 min)
79-41-4	metakrylsyra	20 ppm (8 h)	30 ppm (15 min)
		70 mg/m ³ (8 h)	100 mg/m ³ (15 min)

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

Ordna med lämplig ventilation. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutdrag och god allmänventilation. Använd endast utrustning för andningsskydd med CE-symbol och fyrsiffrigt testnummer. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Ögonskjölflaska med rent vatten

Andningsskydd

Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte. Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas. Rekommenderad filtertyp: A.

Handskydd

Gummi- eller plasthandskar: neopren, nitrilgummi, butylgummi.

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Långärmad klädsel.

ADHERLOCK 73 lim

Datum 2009-06-01

Tidigare datum 2005-12-15

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

Viskös vätska.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH	inte tillämplig
Kokpunkt/kokpunktsområde	obetydlig
Flampunkt	> 60 °C
Relativ densitet	1,1 (20 °C)
Löslighet	
Vattenlöslighet	olöslig

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

Värme, flammor och gnistor.

Material som skall undvikas

Oxiderande ämnen (starkt). Undvik radikalbildande startämnen och finfördelad aluminium.

Farliga sönderdelningsprodukterVid brand utvecklas koldioxid, kolmonoxid, oxider av kväve (NO_x), svaveloxider, bitter rök och irriterande ångor.**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****Primär irritation**

Frätande. Irriterar andningsorganen. Ångor kan vara irriterande för ögon, näsa, svalg och lungor.

Ytterligare information angående toxicitet

CAS 79-10-7: IARC Group 3: ej klassificerbar som humancarcinogen.

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

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

Rörlighet

Produkten är olöslig och sjunker i vatten.

Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Ingen information tillgänglig.

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: 080409 - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

14. TRANSPORTINFORMATION

UN-Nr

3265

ADHERLOCK 73 lim

Datum 2009-06-01

Tidigare datum 2005-12-15

Packing group	III
Landtransport klass	8,C3
Risknummer	80
ADR-RID-etiketter	8/LQ
Benämning av godset	FRÄTANDE SUR ORGANISK VÄTSKA, N.O.S. (akrylsyra)
Övrig information	LQ7
Sjötransport	
Övrig information	UN 3265 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, ORGANIC, N.O.S. (acrylic acid), 8, III, LTD QTY

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

Produkten är klassificerad och märkt enligt Direktiv 1999/45/EG. Klassificering och märkning enligt Direktiv 67/548/EEG. Förpackningar < (mindre än) 125 ml. Begränsad märkning är tillåten enligt EG-Direktiv 1999/45.

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

C Frätande

Ingrediensernas namn angivna på varningsetikettenakrylsyra
metakrylsyra**R-fras(er)**

R37 Irriterar andningsorganen.

R34 Frätande.

S-fras(er)

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

S23 Undvik inandning av ånga.

S28 Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål.

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

R36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

R10 Brandfarligt.

R20/21/22 Farligt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R35 Starkt frätande.

R50 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.

R37 Irriterar andningsorganen.

R34 Frätande.

Ytterligare information:

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

Litteraturreferens

Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 07/11/2006. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och 2007:2.

Tillägg, Borttag, Omarbetningar

Uppdaterat SDB-avsnitt 2009-06-01 PP. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1, 2, 3, 7, 8, 9, 11, 13, 14, 15, 16.