

ORALOCK HDI (röd)

Datum 2009-05-29

Tidigare datum 2005-12-19

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

ORALOCK HDI (röd)

Produktkod

170-1391E1

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

Tvåkomponent 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: Xi Irriterande. F Mycket brandfarligt.

Mycket brandfarligt. Irriterar ögonen, andningsorganen och huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

80-62-6	metylmetakrylat	50-100 %	F; R11;Xi; R37/38;R43
868-77-9	2-hydroxietylmetakrylat	2,5-10 %	Xi; R36/38;R43
79-41-4	metakrylsyra	2,5-10 %	Xn; R21/22;C; R35

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

Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Se också sektion 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. Syrgas eller konstgjord andning vid behov.

Hudkontakt

Tag genast av nedstänkta kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. Kontakta läkare om irritation kvarstår.

Stänk i ögon

Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Ta av kontaktlinser. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.

Förtäring

Skölj ur munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Ge små mängder vatten att dricka. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare.

ORALOCK HDI (röd)

Datum 2009-05-29

Tidigare datum 2005-12-19

5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER**Lämpliga brandsläckningsmedel**

Skum, koldioxid, andra släckningsgaser, pulver.

Brandsläckningsmedel som av säkerhetsskäl inte får användas

Vatten.

Särskilda risker

Vid brand bildas hälsofarliga och giftiga rökgaser.

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

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

Särskilda åtgärder

Kyl förslutna behållare utsatta för brand med vattendimma. Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.

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

Ordna med lämplig ventilation. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Andas ej in ångor. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Se också sektion 8.

Försiktighetsåtgärder beträffande miljön

Får inte släppas ut i naturen. Töm inte avfall i avloppet. Samlas upp med uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

Åtgärder vid omhändertagande av spill

Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel.

7. HANTERING OCH LAGRING**Hantering**

Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Andas ej in ångor. Personer, som tidigare haft sensibiliserad hud bör inte hantera denna typ av produkter. Använd endast på väl ventilerade platser. Huden skall tvättas ren efter kontakt. För personligt skydd se under avsnitt 8. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

Lagring

Förvara väl tillsluten på torr, sval, väl ventilerad plats. Förvara åtskilt från direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden. Rekommenderad lagringstemperatur: 5 °C...25°C. Skydda mot frost, hetta och solljus.

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

80-62-6	metylmetakrylat	50 ppm (8 h) 200 mg/m ³ (8 h)	150 ppm (15 min) 600 mg/m ³ (15 min)
79-41-4	metakrylsyra	H, S 20 ppm (8 h) 70 mg/m ³ (8 h)	30 ppm (15 min) 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 punktutslug och god allmänventilation. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Personer, som tidigare haft sensibiliserad hud bör inte hantera denna typ av produkter. Huden skall tvättas ren efter kontakt. Ta av och tvätta förorenade kläder innan de används igen. Personliga skyddsutrustningar skulle vara försedda med EG-märket ("CE"). Ögonskjöljflaska med rent vatten.

ORALOCK HDI (röd)

Datum 2009-05-29

Tidigare datum 2005-12-19

Andningsskydd

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

Handskydd

Gummi- eller plasthandskar. Ändamålsenligheten för en särskild arbetsplats skall diskuteras med skyddshandskstillverkaren.

Ögonskydd

Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd.

Hudskydd

Långärmad klädsel.

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

Ljusröd vätska. Lukt: karakteristisk.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

pH	inte tillämpligt
Kokpunkt/kokpunktsområde	101 °C
Flampunkt	<= 21 °C
Ångtryck	ej bestämd
Relativ densitet	= 1
Löslighet	
Vattenlöslighet	olöslig
Annan information	
Termisk tändtemperatur : 430°C.	

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

Stabil vid normala förhållanden. Förhållanden som skall undvikas: Värme, flammor och gnistor.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**Primär irritation**

Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

Sensibilisering

Kan ge allergi vid hudkontakt.

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

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

Persistens och nedbrytbarhet**Bionedbrytning**

Ingen information tillgänglig.

Andra skadliga effekter

Vattenförorenande ämne .

13. AVFALLSHANTERING

ORALOCK HDI (röd)

Datum 2009-05-29

Tidigare datum 2005-12-19

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	1133
Packing group	III
Landtransport klass	3, F1
Risknummer	33
ADR-RID-etiketter	LQ/3
Benämning av godset	LIM
Övrig information	LQ7 (5 I)
Sjötransport	
Övrig information	UN 1133 ADHESIVES, Class 3 (<=21°C), PG 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**

F	Mycket brandfarligt
Xi	Irriterande

Ingrediensernas namn angivna på varningsetiketten

metylmetakrylat
2-hydroxietylmetakrylat

R-fras(er)

R11	Mycket brandfarligt.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.

S-fras(er)

S2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S24	Undvik kontakt med huden.
S16	Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
S37	Använd lämpliga skyddshandskar.
S26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S9	Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

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

R37/38	Irriterar andningsorganen och huden.
R36/38	Irriterar ögonen och huden.
R21/22	Farligt vid hudkontakt och förtäring.
R35	Starkt frätande.
R11	Mycket brandfarligt.
R36/37/38	Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.
R43	Kan ge allergi vid hudkontakt.

ORALOCK HDI (röd)

Datum 2009-05-29

Tidigare datum 2005-12-19

Rekommenderade begränsningar

Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

Ytterligare information:

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

Litteraturreferens

Information och säkerhetsdatablad från tillverkaren 22-06-2007. Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2005:17 och 2007:2.

Tillägg, Borttag, Omarbetningar

Uppdaterat SDB-avsnitt 2009-05-29 PP. Detta datablad innehåller ändringar från den föregående versionen i sektion(er): 1, 2, 3, 7, 8, 9, 13, 14, 15, 16.