



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

RK-7000 lim (S)

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn

RK-7000 lim (S)
Code-Nr. 105661

Tillverkare / distributör

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Straße 255, DE-48157 Münster
Box 84 60, DE-48045 Münster
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0, Fax ++49(0)251 / 9322-244
E-Mail : info@weicon.de
Internet : www.weicon.de

Rådgivning

Abteilung Angebote, Verkauf, Export
Telefonnummer ++49(0)251 / 9322 - 0

Nödrådgivning

Giftnotruf Bonn: Bei Vergiftungen (in case of poisoning)
Telefonnummer ++49(0)228-19 240

Rekommenderad(e) / avsedd (a) användningsområden

2-komponents-konstruktionslim primer

2. Farliga egenskaper

Klassificering - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

F; R11

Xn; R20

C; R34

Xi; R37

R43

R52/53

R-fraser

11

Mycket brandfarligt.

20

Farligt vid inandning.

34

Frätande.

37

Irriterar andningsorganen.

43

Kan ge allergi vid hudkontakt.

52/53

Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Märkning - 67/548/EEG eller 1999/45/EG

Anmärkning om produktmärkning

Produkten är klassificerad och märkt enligt EU:s direktiv/miljöbalken, kap. 14.

F Mycket brandfarligt

C Frätande

R-fraser

11

Mycket brandfarligt.

20

Farligt vid inandning.

34

Frätande.

37

Irriterar andningsorganen.



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

RK-7000 lim (S)

43 Kan ge allergi vid hudkontakt.
52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

S-fraser

1/2 Förvaras i låst utrymme och oåtkomligt för barn.
16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma.
26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
29/56 Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall.
36/37/39 Använd lämpliga skyddskläder och skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.
45 Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare. Visa om möjligt etiketten.

Farliga ämne/n för etikett.

kumenväteperoxid, metakrylsyra, metylmetakrylat

3. Sammansättning/information om beståndsdelar

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
79-41-4	201-204-4	metakrylsyra	< 5	Xn R21/22; C R35
80-62-6	201-297-1	metylmetakrylat	70 - 90	F R11; Xi R37/38; R43
80-15-9	201-254-7	kumenväteperoxid	< 5	O R7; T R23; Xn R21/22-48/20/22; C R34; N R51-53
98-59-9	202-684-8	tosyl-chloride	< 5	C R34; Xn R21/22

4. Åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.

Kontakta läkare om hudirritation kvarstår.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med mycket vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Medicinsk behandling

Vid förtäring, ge vatten att dricka.

Behandling (Råd till läkare)

Dexamehason-doserings-aerosol-spray (t ex Auxiloson) Paraffinum subliquidum

5. Brandbekämpningsåtgärder

Lämpliga släckmedel

skum

släckpulver

koldioxid

torr sand

vattendimma

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Risk för bildning av giftiga pyrolysoxidprodukter.
Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Använd självförsörjande andningsapparat för brandbekämpning

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyls med sprid vattenstråle.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder

Sörj för god ventilation.
Använd personlig skyddsutrustning.
Förvaras åtskilt från antändningskällor.

Miljöskyddsåtgärder

Får ej släppas ut i avloppet eller till vattenmiljön.
Förhindra utsläpp i marken.

Saneringsmetoder

Samla upp med absorberande material (t.ex. sand, kiselgur, syraabsorbent, universalabsorbent, sågspån).
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

Ytterligare råd

För information om personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

Tillslut öppnade förpackningar.
Sörj för god ventilation, använd om nödvändigt punktutsug vid arbetsplatsen.

Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.
Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.

Krav på lagerutrymmen och behållare .

Använd endast behållare typprovade särskilt för ämnet/produkten.

Råd om lagringskompatibilitet

Förvaras avskilt från brännbara material.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten på sval, väl ventilerad plats.
Förvaras ej vid temperatur över 40°C.
Skyddas mot direkt solljus.
Förvaras torrt.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ytterligare information om utformningen av tekniska anläggningar

Tillräcklig ventilation och avluftning.

Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
80-62-6	Metylmetakrylat	8 timmar	200	50	Hud, S
		Kortvarigt	600	150	



Säkerhetsdatablad i överensstämmelse med
Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

RK-7000 lim (S)

Indikativa yrkeshygieniska gränsvärden (91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG eller 2009/161/EU)

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
80-62-6	metylmetakrylat	8 timmar		50	
		Kortvarigt		100	

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.

Handskydd

Det rekommenderas att klarlägga ovan nämnda handskarnas beständighet mot kemikalier vid vissa användningar med tillverkaren.

Kemikalieskyddshandskarnas utföring väljs arbetsplatspecifikt beroende på koncentrationen av riskämnena och -mängd.

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Butengummi; 0,7mm; 480min.

Ögonskydd

tätslutande skyddsglasögon

Hudskydd

lätta skyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.

Hygieniska åtgärder

Ät, drick, rök och ta droger under hanteringen.

Tag genast av nedstänkta kläder.

Tvätta händerna och hud före pauser och efter arbetet.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form
vätska

Färg
varierande beroende på infärgning

Lukt
stickande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokpunkt	< 100 °C				
Flampunkt	10,1 °C				
Nedre explosionsgräns	2,1 Vol-%				
Övre explosionsgräns	12,5 Vol-%				
Ångtryck	38,6 kPa	20 °C			
Densitet	0,94 - 1 g/cm ³	20 °C			
Löslighet i vatten					olöslig



10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Värmeutveckling.

Material som skall undvikas

Reagerar med oxidationsmedel.

Farliga sönderdelningsprodukter

kolmonoxid och koldioxid

giftiga gaser/ångor

11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
Retlighet hud	frätande	kanin		
Retlighet ögon	frätande	kaninöga		
Sensibilisering hud	sensibiliserande	marsvin		

Praktiska erfarenheter

Längre hudkontakt med ångorna kan leda till hudirritation eller sensibilisering.

Ytterligare information

Märkningen har genomförts enligt beräkningsmetoden i EG-direktivet 1999/45/EG.

12. Ekologisk information

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

13. Avfallshantering

Avfallskod

08 04 09*

Avfallslag

Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

Avfall som markeras med en asterisk är att betrakta som farligt avfall i enlighet med direktiv 91/689/EEG om farligt avfall.

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Det finns inga enhetliga bestämmelser för avfallshantering av kemikalier inom EU:s medlemsstater. I Sverige regleras detta i avfallsförordningen (SFS 2001:1063) samt kap. 15, miljöbalken om producentansvar.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.



14. Transport information

Landtransport ADR/RID (ADR-S/RID-S)

UN 2924 BRANDFARLIG VÄTSKA, FRÄTANDE, N.O.S. (METHACRYLSÄURE, METHYLMETHACRYLAT), 3 (8), II, (D/E), Särskild föreskrift 640D, Klassificeringskod: FC

Sjötransport IMDG-koden

UN 2924 FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (METHACRYLIC ACID, METHYL METHACRYLATE), 3 (8), II

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 2924 Flammable liquid, corrosive, n.o.s. (METHACRYLIC ACID, METHYL METHACRYLATE), 3 (8), II

Transport / ytterligare information

24h EMERGENCY CONTACT (TRANSPORT) +49(0)178 433 7434 (Consultank Lutz Harder GmbH)

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv

VOC-halt 1,98 %

VOC-värde 1,92 g/L

16. Annan information

Rekommenderad användning och begränsningar

Gällande nationella och lokala lagar beträffande kemikalier måste beaktas.

Ytterligare information

Dessa uppgifter beskriver uteslutande produktens / produkternas säkerhetskrav och baserar sig på vad som är känt i dagsläget. De garanterar inga egenskaper hos den beskrivna produkten/de beskrivna produkterna med avseende på garantiföreskrifter enligt lag.

Ordalydelse för R/H-fraser som anges i kapitel 3 (ej klassificeringen av blandningen!)

R 11 Mycket brandfarligt.

R 21/22 Farligt vid hudkontakt och förtäring.

R 23 Giftigt vid inandning.

R 34 Frätande.

R 35 Starkt frätande.

R 37/38 Irriterar andningsorganen och huden.

R 43 Kan ge allergi vid hudkontakt.

R 48/20/22 Farligt: risk för allvarliga hälsoskador vid långvarig exponering genom inandning och förtäring.

R 51/53 Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 7 Kan orsaka brand.