



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

Utskriftsdatum

11.02.2011

Revision

10.02.2011 (S) Version 6.0

Aktivator för Cyanoakrylatlim (S)

1. Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Produktbeteckning

Produktnamn

Aktivator för Cyanoakrylatlim (S)
Code-Nr. 125003

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
för snabbare härdning av cyanakrylatlim

2. Farliga egenskaper

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

F; R11

Xi; R38

N; R50/53

Xn; R65

R67

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.

38 Irriterar huden.

50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

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

Xn Hälsoskadlig

N Miljöfarlig

R-fraser

11 Mycket brandfarligt.

38 Irriterar huden.

50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser

- 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.
2 Förvaras oåtkomligt för barn.
23 Undvik inandning av ånga.
29 Töm ej i avloppet.
33 Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.
61 Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.
62 Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.
9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

Farliga ämne/n för etikett.

heptane

3. Sammansättning/information om beståndsdelar**Beskrivning**

Beredning av ytaktiverande aktiva substanser i heptan.

Farliga ämnen

CAS-nr	EG-nr	Beteckning	[vikts-%]	Klassificering - 67/548/EEG
142-82-5	205-563-8	n-heptan	> 25	F R11; Xn R65; Xi R38; R67; N R50-53
-	-	Aromatisches Amin	<= 0,5	T R23/24/25-33; R52/53

4. Åtgärder vid första hjälpen**Allmän information**

Tag genast av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Flytta den drabbade till frisk luft och låt vila.

Vid ev. symptom, kontakta läkare.

Vid hudkontakt

Vid hudkontakt, tvätta genast med tvål och vatten.

Vid kontakt med ögon

Vid kontakt med ögon, skölj grundligt med vatten.

Tillkalla läkare omedelbart.

Vid förtäring

Framkalla ej kräkning.

Medicinsk behandling

Skölj ur munnen och ge rikligt med vatten att dricka.

5. Brandbekämpningsåtgärder**Lämpliga släckmedel**

skum

torra släckmedel

koldioxid

sand

Olämpliga släckmedel enligt säkerhetsbestämmelser

Sluten vattenstråle

Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandgaser från organiska material är generellt giftiga vid inandning.

Särskild utrustning vid brandbekämpning

Vid släck-, räddnings- och saneringsarbeten som medför risk för kontakt med brand- eller pyrolysgaser skall andningsapparat användas.

Ytterligare information

Behållare i närheten av brand kyles med sprid vattenstråle.

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.

Saneringsmetoder

Tag upp med absorberande material.
Behandla upptaget material enligt föreskrift.

7. Hantering och lagring

Råd om säker hantering

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

Råd om skydd mot brand och explosion

Förvaras åtskilt från antändningskällor. Rökning förbjuden.

Ytterligare information om lagringsvillkor

Förvaras väl tillsluten.
Skydda mot gnistor och lågor.
Förvaras på väl ventilerad plats.
Skyddas mot uppvärmning/överhettning.

8. Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Ämnen med hygieniska gränsvärden som behöver övervakas

CAS-nr	Beteckning	Typ	[mg/m ³]	[ppm]	Anmärkning
-	Heptaner	8 timmar	800	200	
		Kortvarigt	1200	300	
142-82-5	n-heptan	8 timmar	2085	500	-
		Kortvarigt	-	-	

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
142-82-5	n-heptan	8 timmar	2085	500	

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd andningsskydd.
Kottidsmask, filter AX, i annat fall miljöberoende andningsapparat.

Handskydd

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

Uppgifter om handskmaterial [modell/typ, tjocklek, permeationstid/användningstid, vätningsmotstånd]: Nitril; 0,4mm; 480min;60min.

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



Ögonskydd

skyddsglasögon

Hudskydd

Arbetskyddskläder

Allmänna skyddsåtgärder

Undvik inandning av ångor.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Hygieniska åtgärder

Ät, drick, rök och ta droger under hanteringen.

Tvätta händerna före pauser och vid arbetets slut.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form

vätska

Färg

gul, klar

Lukt

bensinliknande

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

	Värde	Temperatur	vid	Metod	Anmärkning
kokpunkt	ab 95 °C				
smältpunkt	< 0 °C				
Flampunkt	0 °C				
Tändtemperatur	> 200 °C				
Nedre explosionsgräns	0,6 Vol-%				
Övre explosionsgräns	7 Vol-%				
Ångtryck	130 hPa	20 °C			
Densitet	0,71 g/ml	20 °C			
Löslighet i vatten		20 °C			olöslig
Viskositet dynamisk	< 10 mPa*s	20 °C		Brookfield	
Lösningsmedelskoncentration	100 %				

10. Stabilitet och reaktivitet

Förhållanden som skall undvikas

Hålls åtskilt från värme.

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

Termiskt sönderfall

Anmärkning Sönderfaller ej vid normal hantering.



11. Toxikologisk information

Akut toxicitet/Retlighet / Sensibilisering

	Värde/Validering	Art	Metod	Anmärkning
LD50 Akut oral toxicitet	> 2000 mg/kg	råtta		
Retlighet ögon	lätt irriterande			

Praktiska erfarenheter

Risk för att huden avfettas och torkas ut vid ofta förekommande och långvarig hudkontakt vilket kan leda till hudbesvär och -inflammationer (dermatit).

Inandning förorsakar huvudvärk/illamående.

Inandning förorsakar narkotisk verkan/rus.

12. Ekologisk information

Generella föreskrifter

Produkten får ej okontrollerat släppas ut i miljön.

Produkten får ej släppas ut i vattenmiljön.

13. Avfallshantering

Rekommendationer för produkten

Avlägsnas enligt lokala regler.

Produktrester omhändertas t.ex. genom förbränning i avfallsugn.

Rekommendationer för förpackning

Avfallshandteras enligt föreskrift från ansvarig myndighet.

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

14. Transport information

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

UN 1206 HEPTANER, 3, II, (D/E), Klassificeringskod: F1

Sjötransport IMDG-koden

UN 1206 HEPTANES, 3, II, MARINE POLLTANT

Flygtransport ICAO/IATA-DGR

UN 1206 Heptanes, 3, II

Transport / ytterligare information

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

15. Gällande föreskrifter

VOC-direktiv

VOC-halt

99 %



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 23/24/25 Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.

R 33 Kan ansamlas i kroppen och ge skador.

R 38 Irriterar huden.

R 50/53 Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 52/53 Skadligt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

R 65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.

R 67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.