

# SÄKERHETS DATABLAD

CASCO KONTAKTLIM S9 SUPER



## AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn** : CASCO KONTAKTLIM S9 SUPER  
**Produktkod** : 3831  
**Produktbeskrivning** : Kontaktlim

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från Identifierade användningsområden

Lim

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Akzo Nobel Bygglim AB  
 P.O. Box 11550  
 100 61 Stockholm, Sweden  
 Tel. +00468 7434000  
 Fax. +00468 6436370

**e-mailadress till den person** : miljo\_bygglim@akzonobel.com  
**som är ansvarig för detta**  
**säkerhetsdatablad**

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

#### Nationellt rådgivande organ/Giftinformationscentralen

**Telefonnummer** : RING 020-99 60 00  
 (Kemiakuten, öppet dygnet runt 7 dagar i veckan)

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

#### Klassificering enligt direktivet 1999/45/EC [DPD]

Produkten är klassificerad som farlig enligt direktiv 1999/45/EG inklusive ändringar.

**Klassificering** : F; R11  
 Xi; R36/38  
 R67  
 N; R51/53

**Fysikaliska/kemiska faror** : Mycket brandfarligt.

**Hälsofara** : Irriterar ögonen och huden. Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Miljöfaror** : Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Farosymbol eller farosymboler** :



**Indikation om fara** : Mycket brandfarligt, Irriterande, Miljöfarlig

**Riskfraser** : R11- Mycket brandfarligt.  
 R36/38- Irriterar ögonen och huden.  
 R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.  
 R51/53- Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**AVSNITT 2: Farliga egenskaper**

**Skyddsfraser** : S2- Förvaras oåtkomligt för barn.  
S16- Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.  
S29/56- Töm ej i avloppet, lämna detta material och dess behållare till insamlingsställe för farligt avfall.  
S51- Sörj för god ventilation.  
S62- Vid förtäring, framkalla ej kräkning. Kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

**Kompletterande märkningselement** : Innehåller kolofonium. Kan ge upphov till allergisk reaktion.

För konsumentanvändning: Denna produkt får ej användas under dåliga ventilationsförhållanden. Denna produkt får ej användas vid matlagning.

1 L, 5 L, 10 L: Endast för industriellt eller yrkesmässigt bruk.

**Särskilda förpackningskrav**

**Kännbar varningsmärkning** : Ja, tillämpligt.

**2.3 Andra faror**

**Andra faror som inte orsakar klassificering** : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.2 Blandningar**

Produktens/beståndsdelens namn	Identifierare	%	Klassificering		Typ
			67/548/EEG	Förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]	
etylacetat	EC: 205-500-4 CAS: 141-78-6 Index: 607-022-00-5	25 - 50	F; R11 Xi; R36 R66, R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1] [2]
Polykloropren nafta (petroleum), vätebehandlad lätt	CAS: 9010-98-4 CAS: 64742-49-0	10-25 10 - 25	Inte klassificerad. F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53	Inte klassificerad Aquatic Chronic 2, H411 Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Resp. Sens. 1, H334 STOT SE 3, H336.	- [1]
acetone	EC: 200-662-2 CAS: 67-64-1 Index: 606-001-00-8	5 - 10	F; R11 Xi; R36 R66, R67	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336	[1] [2]
kolofonium	EC: 232-475-7 CAS: 8050-09-7 Index: 650-015-00-7	0.5-0.9	R43	Skin Sens. 1, H317	[1]
Cyklohexan	CAS: 110-82-7	0.1 - 1	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 2, H310 Aquatic Acute 1, H400	[1]
zinkoxid	EC: 215-222-5 CAS: 1314-13-2 Index: 030-013-00-7	0.1 - 1	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	[1] [2]

Se avsnitt 16 för ovannämnda R-fraser och faroangivelser i fulltext.

**Typ**

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

[3] Ämnet uppfyller kriterierna för PBT enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

[4] Ämnet uppfyller kriterierna för vPvB enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII

Råvaran har blivit självklassificerat utav leverantören. Den fullständiga raffineringshistorien visar att ämnet inte är cancerframkallande. Ingående nafta innehåller mindre än 0.1% bensen och är därför ej klassificerad som cancerogen.

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Kontakta läkare.
- Inandning** : Vid inandning, förflytta till frisk luft. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning. Kontakta läkare. Vid medvetlöshet placera personen i framstupa sidoläge och kontakta läkare.
- Hudkontakt** : Tvätta med tvål och vatten. Täck den irriterade huden med ett lenande medel.
- Förtäring** : Skölj munnen med vatten. Om materialet har svalts och den drabbade personen är vid medvetande, ge små mängder vatten att dricka. Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Sök läkarvård om skadliga hälsoeffekter består eller är allvarliga.
- Allmän information** : Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare.

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda****Potentiellt akuta hälsoeffekter**

- Kontakt med ögonen** : Irriterar ögonen.
- Inandning** : Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.
- Hudkontakt** : Irriterar huden.
- Förtäring** : Irriterande för mun, hals och mage.

**Tecken/symtom på överexponering**

- Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
tårretande  
rodnad
- Inandning** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel
- Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad
- Förtäring** : Ingen specifik data.

**4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**

- Meddelande till läkare** : Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.
- Speciella behandlingar** : Ingen specifik behandling.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

- Lämpliga släckmedel** : Använd pulver, CO<sub>2</sub>, spridd vattenstråle (dimma) eller skum.
- Olämpliga släckmedel** : Använd inte vattenstråle.

**5.2 Speciella faror som orsakas av ämnet eller blandningen**

- Faror som ämnet eller blandningen kan medföra** : Mycket brandfarlig vätska. Vid brand eller upphettning inträffar en tryckökning varvid behållaren kan sprängas med risk för efterföljande explosion. Avrinning till avlopp kan skapa brand- eller explosionsfara.
- Farliga termiska sönderdelningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:  
koldioxid  
koloxid

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Speciella skyddsåtgärder för brandpersonal** : Flytta behållarna från brandområdet om det kan göras utan risk. Använd spridd vattenstråle för att hålla behållare exponerade för brand kalla. Denna produkt är giftig för vattenlevande organismer. Släckvatten som är förorenat med denna produkt måste vallas in och hindras från att nå vattenvägar och avlopp.
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : En andningsapparat med frisklufttillförsel bör användas för att undvika inandning av produkten.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- För annan personal än räddningspersonal** : Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Stäng av alla antändningskällor. Inga flammor, rökning eller lågor i riskområdet. Undvik inandning av ånga och dimma. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning.
- För räddningspersonal** : Om hanteringen av utsläppet kräver speciella kläder, beakta all information om lämpliga och olämpliga material i avsnitt 8. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Vattenförorenande material. Stora utsläpp kan vara skadliga för miljön.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

- Litet utsläpp** : Absorbera med ett inert material och placera avfallsresterna och det absorberande materialet i en lämplig avfallsbehållare.
- Stort utsläpp** : Absorbera med ett inert material och placera avfallsresterna och det absorberande materialet i en lämplig avfallsbehållare. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen.

- 6.4 Hänvisningar till andra avsnitt** : Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Information om lämplig personlig skyddsutrustning finns i avsnitt 8. Ytterligare information om avfallshantering finns i avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

- Skyddsåtgärder** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik inandning av ånga och dimma. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/säkerhetsdatablad. Använd enbart där det är fullgod ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Förvaras och används åtskilt från värme, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Iaktta försiktighetsåtgärder mot elektrostatiska urladdningar. Tomma behållare har kvar produktrester och kan vara farliga.
- Råd om allmän yrkeshygien** : Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Ytterligare information om hygienåtgärder finns också i avsnitt 8.

- 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** : Förpackningen förvaras på sval, väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Förvaring av större mängder kräver särskilt utrymme och tillstånd

### 7.3 Specifik slutanvändning

- Rekommendationer** : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 7: Hantering och lagring**

Branschspecifika lösningar : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd****8.1 Kontrollparametrar****Hygieniska gränsvärden**

Produktens/beståndsdelens namn	Gränsvärden för exponering
Sverige etylacetat	<b>AFS 2005:17 (Sverige, 12/2010).</b> KTV: 1100 mg/m <sup>3</sup> 15 minut eller minuter. KTV: 300 ppm 15 minut eller minuter. NGV: 500 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. NGV: 150 ppm 8 timme eller timmar.
aceton	<b>AFS 2005:17 (Sverige, 12/2010).</b> KTV: 1200 mg/m <sup>3</sup> 15 minut eller minuter. KTV: 500 ppm 15 minut eller minuter. NGV: 600 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. NGV: 250 ppm 8 timme eller timmar.
zinkoxid	<b>AFS 2005:17 (Sverige, 12/2010).</b> NGV: 5 mg/m <sup>3</sup> 8 timme eller timmar. Form: total damm

**Rekommenderade kontrollåtgärder** : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningsskydd.

**Härledda effektnivåer**

Inga DEL-värden tillgängliga.

**Förutspådda effektkoncentrationer**

Inga PEC-värden tillgängliga.

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Lämpliga tekniska kontrollanordningar** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Sörj för utsugningsventilation eller andra tekniska åtgärder för att hålla de luftburna koncentrationerna av ånga under respektive hygieniska gränsvärden.

**Personliga skyddsåtgärder**

**Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass.

**Ögon/ansiktsskydd** : Vid risk för stänk använd tättslutande skyddsglasögon eller visir.

**Hudskydd**

**Handskydd** : Butylgummihandskar, 4H handskar ( genombrottsid>4timmar) eller andra typer handskar som handskleverantören rekommenderar.

**Kroppsskydd** : Heltäckande kläder.

**Andningsskydd** : Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Helmask eller halvmask, filter mot organisk ånga (typ AX)

**Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagets krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**Utseende

<b>Fysikaliskt tillstånd</b>	: Vätska. [Viskösa vätska.]
<b>Färg</b>	: Beige.
<b>Lukt</b>	: Karaktäristisk. [Lätt]
<b>Luktgräns</b>	: Ej tillgängligt.
<b>pH</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Inledande kokpunkt och kokintervall</b>	: 57°C
<b>Flampunkt</b>	: Slutna bågare: <0°C
<b>Avdunstningshastighet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Brandfarlighet (fast, gas)</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Övre/nedre antändbarhet eller explosionsgränser</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Ångtryck</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Ångdensitet</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Relativ densitet</b>	: 0,9
<b>Löslighet</b>	: Olöslig i följande ämnen: kallt vatten och varmt vatten.
<b>Fördelningskoefficient oktanol/vatten</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Självantändningstemperatur</b>	: Not available.
<b>Sönderdelningstemperatur</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Viskositet</b>	: ~157 sek, ISO 2431:1993
<b>Explosiva egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	: Ej tillgängligt.

**9.2 Annan information**

**VOC (Volym/Volym):** : 585 g/l

Ingen ytterligare information.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

- 10.1 Reaktivitet** : Det finns inga testdata för reaktiviteten hos denna produkt eller dess beståndsdelar.
- 10.2 Kemisk stabilitet** : Produkten är stabil , under normala lagrings- och användningsförhållanden.
- 10.3 Risken för farliga reaktioner** : Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer inga farliga reaktioner.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas** : Undvik alla tänkbara antändningskällor (gnista eller låga). Utsätt inte för tryck, skärning, svets, hårdlödning, borrar, slipning eller exponera behållaren för värme eller antändningskällor.
- 10.5 Oförenliga material** : Mycket reaktivt eller oförenligt med följande ämnen: oxidationsmedel
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter** : Risk för bildning av toxiska pyrolyserprodukter.

**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut giftighet**

Produktens/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Dos	Exponering
etylacetat	LD50 Oral	Råtta	5620 mg/kg	-
aceton	LD50 Oral	Råtta	5800 mg/kg	-
Cyklohexan	LD50 Dermal	Kanin	>180 mg/kg	-
	LD50 Oral	Råtta	6200 mg/kg	-

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Irritation/Korrosion**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Allergiframkallande**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Mutagenicitet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Cancerframkallande egenskaper**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Reproduktionstoxicitet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Fosterskador**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**Potentiellt akuta hälsoeffekter**

**Kontakt med ögonen** : Irriterar ögonen.

**Inandning** : Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

**Hudkontakt** : Irriterar huden.

**Förtäring** : Irriterande för mun, hals och mage.

**Symptom som beror på fysiska, kemiska och toxikologiska egenskaper**

**Kontakt med ögonen** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
tårretande  
rodnad

**Inandning** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
illamående eller kräkning  
huvudvärk  
dåsighet/utmattning  
 yrsel/svindel

**Hudkontakt** : Skadliga symptom kan inkludera följande:  
irritation  
rodnad

**Förtäring** : Ingen specifik data.

**Potentiellt kroniska hälsoeffekter**

**Allmänt** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Cancerframkallande egenskaper** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Mutagenicitet** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Fosterskador** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på embryo/foster eller avkomma** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Effekter på fertiliteten** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.

**Annan information** :



**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet**

Produkts/beståndsdelens namn	Resultat	Arter	Exponering
etylacetat	Akut EC50 1800000 till 3200000 ug/L Sötvatten	Alger - Selenastrum sp.	72 timmar
	Akut EC50 2500000 ug/L Sötvatten	Alger - Selenastrum sp.	96 timmar
	Akut LC50 750000 ug/L Sötvatten	Kräftdjur - Gammarus pulex	48 timmar
	Akut LC50 154000 ug/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia cucullata - 11 dagar	48 timmar
	Akut LC50 212500 till 225420 ug/L Sötvatten	Fisk - Heteropneustes fossilis - 14,16 cm - 25,54 g	96 timmar
	Kronisk NOEC 2400 ug/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - <=24 timmar	21 dagar
aceton	Kronisk NOEC 75,6 mg/L Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas - Embryo - <24 timmar	32 dagar
	Akut EC50 5600000 till 10000000 ug/L Sötvatten	Alger - Selenastrum sp.	72 timmar
	Akut EC50 20,565 mg/L Havsvatten	Alger - Ulva pertusa	96 timmar
	Akut LC50 6000000 ug/L Sötvatten	Kräftdjur - Gammarus pulex	48 timmar
	Akut LC50 10000 ug/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna	48 timmar
	Akut LC50 >100000 ug/L Sötvatten	Fisk - Pimephales promelas - Yngling (fågelunge, nykläckt, avvänjd lunge) - 0,2 till 0,5 g	96 timmar
Cyklohexan	Kronisk NOEC 0,1 ml/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Neonat - 6 till 24 timmar	21 dagar
	Akut EC50 0,9 mg/l	Daphnia	48 timmar
	Akut IC50 2 mg/l	Alger	72 timmar
zinkoxid	Akut LC50 34 mg/l	Fisk - Lepomis macrochirus	96 timmar
	Akut EC50 0,042 mg/L Sötvatten	Alger - Pseudokirchneriella subcapitata - Fasen med exponentiell tillväxt	72 timmar
	Akut EC50 24,6 mg/l	Daphnia - Daphnia magna	48 timmar
	Akut IC50 0,17 mg/l	Alger - Selenastrum capricornutum	72 timmar
	Akut LC50 98 ug/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Neonat - <24 timmar	48 timmar
	Akut LC50 1,1 mg/l	Fisk - Oncorhynchus Mykiss	96 timmar
	Kronisk NOEC 0,4 mg/L Sötvatten	Daphnia - Daphnia magna - Neonat	48 timmar

**Slutsats/Sammanfattning** : Denna produkt är giftig för vattenlevande organismer. Kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

**Slutsats/Sammanfattning** : Ej tillgängligt.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Ej tillgängligt.

**12.4 Rörligheten i jord**

**Fördelningskoefficient jord/vatten (K<sub>oc</sub>)** : Ej tillgängligt.

**Rörlighet** : Ej tillgängligt.

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT** : Ej tillämbart.

**vPvB** : Ej tillämbart.

**12.6 Andra skadliga effekter** : Inga kända allvarliga effekter eller kritiska faror.



## AVSNITT 13: Avfallshantering

Upplysningarna i detta avsnitt innehåller allmän råd och anvisningar. All tillgänglig ändamålsspecifik information som angivits i exponeringsscenarioet finns i listan över identifierade användningar i avsnitt 1.

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Produkt

**Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Avfallshantering bör ske i enlighet med gällande lagar och föreskrifter. Tömd förpackning kan lämnas till förpackningsåtervinning. Akzo Nobel Bygglim AB är anslutet till REPA-systemet (Org.nr. 556026-1876). Information om förpacknings och tidningsinsamlingen FTI fås på telefon 0200-880311 eller [www.ftiab.se](http://www.ftiab.se). Undvik kontakt mellan stora mängder spill och avrinning via jord- och ytvattenvägar.

**Farligt avfall** : Rester och ej uthärdad produkt är farligt avfall och lämnas till miljöstation eller motsvarande för omhändertagande enligt lokala regler. Uthärdad produkt är ej farligt avfall, och kan hanteras som övrigt avfall.

#### Europeiska avfallskatalogen (EWC)





Avfallskod	Avfallsbeteckning
08 04 09*	Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen

#### Förpackning

**Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Förpackningsavfall skall återfinnas. Förbränning eller soptipp kommer i fråga endast om återvinning inte är möjlig.

**Speciella försiktighetsåtgärder** : Produkt och förpackning skall oskadliggöras på säkert sätt. Försiktighet skall iakttas vid hantering av tomma behållare som inte har rengjorts eller spolats. Tomma behållare eller innerbehållare kan ha kvar vissa produktrester. Ångan från produktrester kan skapa en mycket brandfarlig eller explosiv atmosfär inne i behållaren. Använda behållare skall varken skäras, svetsas eller krossas om de inte har rengjorts grundligt invändigt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.

## AVSNITT 14: Transportinformation

	ADR/RID	ADN/ADNR	IMDG	IATA
<b>14.1 UN-nummer</b>	1133	1133	1133	1133
<b>14.2 Officiell transportbenämning</b>	LIM, med brandfarlig vätska (zink oxide, petroleum distillate)	ADHESIVES, containing flammable liquid (zink oxide, petroleum distillate)	ADHESIVES, containing flammable liquid (zink oxide, petroleum distillate)	ADHESIVES, containing flammable liquid (zink oxide, petroleum distillate)
<b>14.3 Transportklassificering</b>	3 	3 	3 	3 
<b>14.4 Förpackningsgrupp</b>	III	III	III	III
<b>14.5 Miljöfaror</b>	Yes	Ja.	Yes.	Yes
<b>14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.	Ej tillgängligt.
<b>Ytterligare information</b>	<b>Farlighetsnummer</b> 33 <b>Begränsad kvantitet</b> 5 L <b>Tunnelkategori</b> 3 (D/E)	-	<b>Emergency schedules (EmS)</b> F-E, S-D <b>Remarks</b> Limited quantity :5 L	-

**AVSNITT 14: Transportinformation**

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden : Ej tillgängligt.

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

[EU-förordning \(EG\) nr 1907/2006 \(REACH\)](#)

[Bilaga XIV - Förteckning över ämnen för vilka tillstånd krävs](#)

[Ämnen som inger mycket stora betänkligheter](#)

Ingen av beståndsdelarna är upptagna.

**Bilaga XVII - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor** : Cyclohexane

[Övriga EU-föreskrifter](#)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning : Ej tillämpligt.

**AVSNITT 16: Annan information**

Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

**Förkortningar och akronymer** : ATE = Uppskattad akut toxicitet  
CLP = Europaparlamentets och rådets förordning (EG) 1272/2009 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar  
DNEL = Härled nivå för ingen effekt  
EUH statement = CLP-specifik faroangivelse  
PNEC = Koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt  
RRN = REACH registreringsnummer

**Faroangivelserna i fulltext** : H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.  
H310 Dödligt vid hudkontakt.  
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.  
H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.  
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Klassificeringar i fulltext [CLP/GHS]** : Skin Sens. 1, H317 HUDSENSIBILISERING - Kategori 1  
Acute Tox. 2, H310 AKUT TOXICITET: HUD - Kategori 2  
Aquatic Acute 1, H400 AKUT FARA - Kategori 1  
Aquatic Chronic 1, H410 FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER - Kategori 1  
Aquatic Chronic 2, H411 FARA FÖR SKADLIGA LÅNGTIDSEFFEKTER - Kategori 2  
Eye Irrit. 2, H319 ALLVARLIG ÖGONSKADA ELLER ÖGONIRRITATION - Kategori 2  
Flam. Liq. 2, H225 BRANDFARLIGA VÄTSKOR - Kategori 2  
STOT SE 3, H336 SPECIFIK ORGANTOXICITET - ENSTAKA EXPONERING [Narkosverkan] - Kategori 3

**R-fraserna i fulltext** : R11- Mycket brandfarligt.  
R65- Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.  
R36- Irriterar ögonen.  
R38- Irriterar huden.  
R36/38- Irriterar ögonen och huden.  
R43- Kan ge allergi vid hudkontakt.  
R66- Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.  
R67- Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.  
R50/53- Mycket giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**AVSNITT 16: Annan information**

R51/53- Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

**Klassificeringar i fulltext [DSD/DPD]** : F - Mycket brandfarligt  
Xn - Hälsoskadlig  
Xi - Irriterande  
N - Miljöfarlig

**Utskriftsdatum** : 2012-10-19.

**Utgivningsdatum/  
Revisionsdatum** : 2012-10-19.

**Datum för tidigare utgåva** : Ingen tidigare granskning.

**Version** : 1

**Meddelande till läsaren**

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända faror och ska användas med försiktighet. Även om vissa faror beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda faror som existerar.