

SÄKERHETSDATABLAD

CASCO SILIKON KLAR



1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn	: CASCO SILIKON KLAR	Leverantör/ Tillverkare	: Akzo Nobel Deco International AB Box 11550 100 61 Stockholm Sverige Tel. 08-743 40 00 Fax. 08-643 63 70
Produktnummer	: 2992	Telefonnummer för nödsituationer	: RING 020-99 60 00 (övrig tid, Emergency Response Center)
Kemisk beskrivning	: Alkoxy silikon		
Materialanvändning	: För all tätning och fogning inom- och utomhus och för våtrum.		

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Kemiska ämnen*	CAS-nr	%	EG-nummer	Klassificering
Sverige				
Destillat (petroleum), vätebehandlade medeltunga	64742-46-7	2.5-10	265-148-2	Xn; R65
Trimetoxivinylsilan	2768-02-7	2.5-5	220-449-8	R10, Xn; R20, Xi; R38
Trimetoxymetylsilan	1185-55-3	2.5-5	214-685-0	F; R11, Xi; R38
3-Aminopropyl(metyl)silseskvioxan, etoxy-terminerad	128446-60-6	1-2.5	---	R10, Xn; R20
Metanol	67-56-1	0.1-0.5	200-659-6	F; R11, T; R23/24/25, 39/23/24/25
Polydimetylsiloxan	63148-62-9	10-30	---	---
Polydimetylsiloxan, hydroximinerad	70131-67-8	30-60	---	---

Se avsnitt 16 för komplett text till R-fraserna som deklarerats ovan

Teckenförklaring: T=Giftig, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, N=Miljöfarlig, C=Frätande

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

3. Farliga egenskaper

Preparatet är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Inte klassificerat.

Effekter och symptom

Övrigt : Produkten klassificeras ej som hälsoskadlig.

4. Första hjälpen

Första hjälpen

- Inandning** : Vid inandning, flytta till frisk luft.
- Förtäring** : Få medveten person att dricka flera glas vatten eller mjölk. FRAMKALLA KRÄKNING genom att sticka ett finger i halsen. Konsultera läkare om symptom uppstår.
- Kontakt med huden** : Torka av. Tvätta med tvål och vatten. Konsultera läkare om irritation uppstår.
- Kontakt med ögonen** : Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Konsultera läkare.

Effekter och symptom

5. Åtgärder vid brand

Brandsläckningsmedel

- Lämpliga:** : Liten brand: Använd släckpulver.
Stor brand: Använd spridd vattenstråle, dimma eller skum. Använd inte vattenstråle.

Farliga termiska sönderdelningsprodukter : Dessa produkter är koloxider (CO, CO₂). Vissa metalliska oxider.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

- Personliga skyddsåtgärder** : Beroende på utsläppets storlek; Använd lämpliga skyddskläder.
- Miljömässiga försiktighetsåtgärder och rengöringsmetoder** : Använd skyffel för att placera materialet i lämplig avfallsbehållare.

Obs! Se avsnitt 8 för personlig skyddsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

7. Hantering och lagring

- Hantering** : Vid hantering av produkten skall god arbetshygien alltid iakttas
- Förvaring** : Förpackningen förvaras på sval, väl ventilerad plats. Förpackningen förvaras väl tillsluten och plomberad tills produkten ska användas.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

- Tekniska åtgärder** : Sörj för utsugningsventilation eller annan teknisk kontroll för att hålla de luftburna koncentrationerna av ånga under respektive yrkeshygieniska gränsvärden. Försäkra dig om att stationer för ögonsköljning och säkerhetsduschar finns i närheten av arbetsplatsen.

- Hygieniska åtgärder** : Vid hantering av produkten skall god arbetshygien alltid iakttas

Ingreddenser

Hygieniska gränsvärden

Metanol

AFS (Sverige, 2000). Hud
KTV: 350 mg/m³ 15 minuter.
NGV: 250 mg/m³ 8 timmar.

Personlig skyddsutrustning

- Generellt** : Beroende på hanterad mängd och arbetsförhållande, använd följande rekommenderad skyddsutrustning.
- Andningssystem** : Skyddsmask med dammfilter. Var noga med att använda en godkänd/certifierad andningsapparat eller likvärdigt. Bär lämplig andningsmask när ventilationen är otillräcklig.
- Hud och kropp** : Använd lämpliga skyddskläder.
- Händer** : Utforma arbetet så att direktkontakt undviks. Nitrilhandskar eller butylhandskar.
- Ögon** : Utforma arbetet så att direktkontakt undviks.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysikaliskt tillstånd** : Fast ämne. (pasta)
- Färg** : Varierar beroende på produktnummer
- pH** : 7
- Flampunkt** : Sluten bägare: >100°C (212°F).
- Densitet** : 900 till 1050 kg/m³
- Löslighet** : Olöslig i kallt vatten, varmvatten.

10. Stabilitet och reaktivitet

- Stabilitet** : Fukthärdande. Avger under härdning små mängder metanol och silaner. Ångorna kan bilda explosiva blandningar med luft.
- Farliga sönderfallsprodukter** : Dessa produkter är koloxider (CO, CO₂). Vissa metalliska oxider.

11. Toxikologisk information

- Övrigt** : Avger under härdning små mängder metanol och silaner. Dessa kan under kort tid verka irriterande, men avtar snabbt. Dessa orsakar inga bestående effekter. Hydrolysisprodukt(er): Enl dokumentation verkar metanol (67-56-1) slemhinneirriterande, hudavfettande samt narkotiskt. Hudabsorption är möjlig. Kan ha fördröjd skadeeffekt på hjärtat, njurarna, levern och ögats synnerv (blindhet). Organiska lösningsmedel: Enl dokumentation verkar alifatiska kolväten svagt hud och slemhinneirriterande, hudavfettande samt narkotiskt. Direkt inverkan på lungvävnad (tex genom inandning) kan ge lunginflammation.

12. Ekotoxikologisk information

Ekotoxicitet : Produkten klassificeras ej som miljöfarlig utgående från tillgänglig information och rådande kriterier.

13. Avfallshantering

Rester och ej uthärdad produkt : Ej farligt avfall

Uthärdad produkt : Uthärdad produkt är ej farligt avfall, och kan hanteras som övrigt avfall.

Europeiska avfallskatalogen (EWC) : 07 02 17 Avfall som innehåller andra silikoner än dem som anges i 07 02 16

Förpackning : Förpackningen med rester hanteras enligt ovan. Tömd förpackning kan lämnas till förpackningsåtervinning. Akzo Nobel Deco International AB är anslutet till REPA-systemet (Org.nr. 556026-1876). Information om förpackningsinsamlingen fås på telefon 020-66 33 77.

14. Transportinformation

Internationella transportföreskrifter

Information om bestämmelser	UN-nummer	Officiell transportbenämning	Klass	Förpackningsgrupp	Etikett	Ytterligare information
ADR/RID-klass	Inte reglerat.	-	-			-
ADN klass	Inte reglerat.	-	-			-
IMDG-klass	Not regulated.	-	-			-
IATA/DGR-klass	Not regulated.	-	-			-

15. Gällande bestämmelser

Nationella föreskrifter

Sverige

R-fraser : Inte klassificerat.

S-fraser : Ej tillgänglig.

16. Övrig information

R-fraser under sektion 2 och 3 - Sverige : R11- Mycket brandfarligt.
R10- Brandfarligt.
R20- Farligt vid inandning.
R23/24/25- Giftigt vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R39/23/24/25- Giftigt: risk för mycket allvarliga bestående hälsoskador vid inandning, hudkontakt och förtäring.
R65- Farligt: kan ge lungskador vid förtäring.
R38- Irriterar huden.

Klassificeringstext i avsnitt 2 och 3 - Sverige : F - Mycket brandfarligt
Xn - Hälsoskadlig
Xi - Irriterande

HISTORIK

Utskriftsdatum : 5 April 2004

Utgivningsdag : 5 April 2004

Datum för föregående version : 16 December 2003.

Version : 2

Sammanställt av : Susanne Grönvall

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända risker och ska användas med försiktighet. Även om vissa risker beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda risker som existerar.

