



SIKKERHEDS DATABLAD

1. Identifikation af stoffet/det kemiske produkt og af selskabet/virksomheden

Vådrumssilicone 512

Revisionsdato:
18-02-09

Erstatter (tidligere dato):
04-12-06

Varenr.:
-

PR-nummer:
1826964

Leverandør: Dana Lim A/S, Københavnsvej 220, 4600 Køge.
Tlf: 56 64 00 70 Fax: 56 64 00 90
E-mail: info@danalim.dk

Telefonnr. i nødsituationer:

Lægen kan rette henvendelse til Giftinformationscentralen på tlf: 35 31 60 60 / 35 31 35 31.

Varetype: Neutralhærdende siliconefugemasse.

Anvendelsesområde:

Anvendes til tætning og fugning. Produktets tekniske anvendelse fremgår af produktinformationen.

2. Fareidentifikation:

Indeholder <1% 2-butanonoxim. Kan udløse allergisk reaktion.

Under hærdning afgives små mængder 2-Butanonoxim. Kan medføre let irritation af hud, øjne og åndedrætssystemet.

3. Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer:

Klassificeringspligtige stoffer iht. dansk og EU lovgivning:

Navn:	Konc.:	Symbol:	R-sætninger*:
Organofunktional silan	5-10%	F, Xn	R11-22-36/38-43
EINECS-nr. -			
CAS-nr. -			
2-Butanonoxim	<1%	Xi	R21-40-41-43
EINECS-nr. 202-496-6			
CAS-nr. 96-29-7			

* Se pkt. 16 for R-sætningers fulde ordlyd

Eventuelle flygtige stoffer er angivet i pkt. 8 med ppm.

4. Førstehjælpsforanstaltninger:

Generelt:

I tvivlstilfælde bør læge kontaktes. Medbring dette sikkerhedsdatablad.

Indånding:

Ved ildebefindende bringes personen i frisk luft og holdes under opsyn. Søg læge ved fortsat irritation.

Øjnene:

Fjern evt. kontaktlinser, spil øjet godt op. Skyl med vand i flere minutter. Søg læge ved fortsat irritation.

Huden:

Fjern straks forurenet tøj, aftør så meget som muligt med en tør klud. Derefter vaskes med rigelige mængder vand og sæbe. Hudrensemiddel kan anvendes. Brug ikke opløsningsmiddel eller fortynder. Ved eksem eller andre hudgener: Søg læge og medbring sikkerhedsdatabladet.

Indtagelse:

Skyl straks munden og drik rigelig vand. Hold personen under opsyn. Søg læge ved fortsat ubehag.

5. Brandbekæmpelse:

Slukningsmidler: Skum, kulsyre, pulver eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, der spreder branden.

Emballager, der udsættes for varme, nedkøles med vand og fjernes fra brandstedet, hvis det kan ske uden risiko.

Særlige farer: Ved ophedning og brand kan der dannes sundhedsskadelige nedbrydningsprodukter. Åndedrætsværn er påkrævet ved slukningsarbejdet.

6. Forholdsregler overfor udslip ved uheld:

Sørg for god ventilation. Undgå hud- og øjenkontakt. Personlig beskyttelse: Se pkt. 8.

Spild skræbes op med f.eks. spartel eller opsamles med absorberende materiale (f.eks. sand, jord, granulat eller savsmuld) og anbringes i engangsbeholder. Bortskaffelse se pkt. 13.

Rens fortrinsvis med vand og rengøringsmiddel, undgå så vidt muligt anvendelse af opløsningsmidler.

Spild må ikke udledes i kloak eller vandløb.

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering:

Sørg for god ventilation. Undgå hud- og øjenkontakt samt indånding af dampe, der afgives under brug af produktet. Undgå at produktet kommer i kontakt med fugt.

Rygning, indtagelse af mad og drikke er ikke tilladt i arbejdslokaler. Personlig beskyttelse: Se pkt. 8

Opbevaring:

Produktet opbevares utilgængeligt for børn, i tæt lukket emballage på et tørt, og godt ventileret sted og adskilt fra fødevarer. Undgå kontakt med fugt og vejrmæssige påvirkninger.

8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler:

Tekniske foranstaltninger:

Alt arbejde skal tilrettelægges således, at indånding af dampe samt tilsmudsning af huden begrænses til et minimum. Sørg for tilstrækkelig effektiv ventilation. Hvis det er muligt, skal det ske ved anvendelse af punktudsug og god generel ventilation. Er dette ikke muligt, anvendes åndedrætsværn i henhold til kodenummeret.

Grænseværdier:

Navn:	ppm	mg/m ³	Anm.
2-Butanonoxim	25 (tentativ)	-	K

De oplyste grænseværdier er i overensstemmelse med Arbejdstilsynets liste over grænseværdier dateret august 2007.

Personlige værnemidler:

Kontakt evt. leverandør af sikkerhedsudstyr ved valg af værnemidler til den konkrete arbejdsituation.

Åndedrætsværn:

Ved utilstrækkelig ventilation skal egnet åndedrætsværn med gasfilter (klasse AX) anvendes.

Håndværn:

Brug egnede beskyttelseshandsker (f.eks. af butylgummi) ved risiko for hudkontakt. Det har ikke været muligt at finde data for gennembrudstiden af 2-butanonoxim. Det anbefales derfor at udskifte handsker ved spild på denne. Ved arbejde med fugepistol eller glitning af fuger med glittepind kan der arbejdes uden handsker, hvis hænderne ikke tilsmudses af produktet.

Øjenværn:

Undgå kontakt med øjne. Brug egnede beskyttelsesbriller eller ansigtsskærm ved risiko for stænk.

Hudværn:

Tilsmudsning af huden skal begrænses til et minimum. Anvend beskyttende arbejdstøj.

9. Fysisk-kemiske egenskaber:

Fysisk tilstand:	Pasta
Farve:	Diverse
Flammepunkt:	>100 °C
Vægtfylde, g/ml:	1,24-1,3 (20 °C)
Opløselighed i vand:	Uopløselig
pH:	-

10. Stabilitet og reaktivitet:

Stabil ved rumtemperatur beskyttet mod fugt. Hærdet ved kontakt med luftens fugtighed under afgivelse af 2-Butanonoxim.

Ved opvarmning (> 200 °C) og brand nedbrydes produktet og der kan dannes sundhedsskadelige dampe (CO, CO₂, NO_x) og støv (SiO₂).

11. Toksikologiske oplysninger: (Sundhedsfarlige egenskaber)

Indånding: Dampe kan irritere luftvejene og medføre hals-irritation og hoste.
Huden: Gentagen og langvarig kontakt med produktet kan forårsage irritation.
Øjnene: Stænk i øjnene giver irritation.
Indtagelse: Kan give mavesmerter.

Indeholder >0,1% 2-Butanonoxim, som er optaget på Arbejdstilsynets liste over stoffer, der anses for at være kræftfremkaldende samt på Arbejdstilsynets liste som kontaktallergen.
2-Butanonoxim afgives desuden under hærdningen.

12. Miljøoplysninger:

Produktet hydrolyserer langsomt ved kontakt med vand. Den ikke flygtige del af produkt er næsten uopløseligt i vand.

Nedbrydelighed: Ringe bionedbrydelighed og bioakkumulation. Akkumuleres i jord og sediment.

2-Butanonoxim: LC50 fisk: Pimephales promelas/ 96 h: 844 mg/l

13. Forhold vedrørende bortskaffelse:

Rester af produktet er klassificeret som kemikalieaffald:

EAK-kode: 08 04 10

14. Transportoplysninger:

Ikke klassificeret som farligt gods under transport.

ADR/RID: Klasse: - Pk.gr: - Fareseddel: -

IMDG: Klasse: - Pk.gr: - Fareseddel: -
EmS: - MP: -

ICAO/IATA: Klasse: - Pk.gr: - Fareseddel: -

15. Oplysninger om regulering:

I overensstemmelse med Miljøministeriets "bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer" og Arbejdstilsynets "bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre" er produktet mærket som følger:

Faremærkning: *Se pkt. 16 for yderligere oplysninger

Indeholder: -

R-sætninger: -

S-sætninger: -

Kodenummer: 0-1 (1993)

På etiketten anføres: Indeholder oxim. Kan udløse allergisk reaktion.

Anvendelsesbegrænsninger: -

Krav til særlige uddannelser: -

16. Andre oplysninger:

R-sætninger for de rene stoffer i pkt. 3

R11: Meget brandfarlig
R21: Farlig ved hudkontakt
R22: Farlig ved indtagelse
R36/38: Irriterer øjnene og huden
R40: Mulighed for kræftfremkaldende effekt
R41: Risiko for alvorlig øjenskade
R43: Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden

Ved revision af sikkerhedsdatablad er der sket ændringer i pkt. 1, 2, 3, 8 og 13.

*På baggrund af råvareleverandørens oplysninger og eksperimentelle test skal produktet ikke mærkes med Xi;R43.

Oplysninger i dette sikkerhedsdatablad er baseret på vor nuværende viden og på EU og national lovgivning. Brugerens arbejdsforhold er uden for vor kontrol. Anvisningerne i dette sikkerhedsdatablad er givet under forudsætning af, at produktet anvendes som angivet ovenfor, ligesom det er forudsat, at anvendelsesbegrænsninger og krav til særlig uddannelse er overholdt. Det er altid brugerens ansvar at opfylde kravene fastlagt i national lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad bør opfattes som en beskrivelse af de sikkerhedskrav, der stilles til produktet. Oplysningerne er ingen garanti for produktets egenskaber. Ved uheld og under henvendelse til sygehus eller læge, skal denne brugsanvisning altid medbringes.