

CARELA® ANTI-SKUMMEMIDDEL
-silikonefri**1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren****Produktbetegnelse:** CARELA® ANTI-SKUMMEMIDDEL –silikonefri**Anvendelse:** Afskumningsmiddel**Firma:** Späne GmbH Schaftmatt 5, D-79618 Rheinfelden, Tyskland, Tlf. +49 762 372240, www.CARELA.com

Dansk importør:

Nødtelefon: 112**AQUA**tex aps

L. Frandsensvej 2A

DK-5600 Faaborg - Danmark

Tlf.: +45 70 260 400

www.AQUAtext.dk**2. Fareidentifikation**

Faresymbol: Xi – Lokalirriterende

R22: Farlig ved indtagelse

R36: Irriterer øjnene

3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

CAS-nr.	Betegnelse	Indhold	Faresymbol	R-Sætninger
68603-58-7	Alkylaminopolyethoxy polypropoxypropanol	< 50 %	Xn, Xi	22-36
67-63-0	Isopropanol	< 10%	Xi, F	11-36-67

Faresymbol og R-sætninger vedrører det koncentrerede råstof Alkylaminopolyethoxypolypropoxypropanol og Isopropanol.

Klassificering og faresymbol på CARELA® ANTI-SKUMMEMIDDEL –silikonefri-: se pkt. 15.

4. Førstehjælpsforanstaltninger**Almene anvisninger:** Ved optræden af symptomer eller i tvivlstilfælde søges lægehjælp.**Ved indånding:** Sørg for frisk luft. Læg den forulykkede i ro og hold varm.**Ved hudkontakt:** Inficerede og gennemvædede klæder fjernes straks. Den berørte hud vaskes grundigt med vand og sæbe.**Ved øjenkontakt:** Hold øjnene åbne og skyl med rigeligt rent, rindende vand i mindst 10 minutter. Søg lægehjælp.**Ved indtagelse:** Søg straks lægehjælp. Hold den forulykkede i ro. Undgå opkast. Skyl munden og drik rigeligt vand.**5. Brandbekæmpelse****Egnede slukningsmidler:** Skum (alkoholbestandigt), pulver, kuldioxid, sprøjtetåge (vand).**Af sikkerhedsgrunde, uegnede slukningsmidler:** Vandstråle**Særlige farer fra produktet selv, forbrændingsprodukter eller opståede gasser:**

Indånding af brandgasser kan give alvorlige sundhedsskader.

Specielt beskyttelsesudstyr ved brandslukning: Åndedrætsværn og beskyttelsesbeklædning.**Yderligere angivelser:** Hvis muligt fjernes beholdere fra brandstedet. Udsatte beholdere køles med vand.

Opløsningen må ikke udledes i kloak.

6. Forholdsregler ved udslip ved uheld:**Personlige sikkerhedsforanstaltninger:** Bær personligt beskyttelsesudstyr (se pkt.8). Ubeskyttede personer holdes væk. Udluft godt i rummet. Undgå at indånde dampe.

CARELA® ANTI-SKUMMEMIDDEL-silikonefri

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloak. Ved forurening af vandløb, søer eller spildevandsledninger gives besked til myndighederne i henhold til de stedlige love.

Metoder til oprydning:

Egnet materiale til fortynding:

Vand

Egnet materiale til opsamling:

Ikke brandbart sugemateriale, sand, kiselgur, jord.

Yderligere anvisninger:

Rester fjernes med vand og evt. rensmiddel.

7. Håndtering og opbevaring:

Håndtering: Ved omgang med kemikalier skal de lovpligtige beskyttelses- og sikkerhedsbestemmelser overholdes. Undgå berøring med hud, mund, øjne og klæder. Indånd ikke dampe og sprøjtetåger.

Angivelser til brand- og eksplosionsbeskyttelse: Forholdsregler tilpasses omgivelserne.

Lagerrum og beholdere: Beholdere skal holdes tæt lukkede.

Samlagingsbestemmelser: Må ikke opbevares sammen med: stærk syre eller alkaliske materialer, oxidationsmidler. Beskyttes mod frost, varme og solstråler.

8. Eksponeringskontrol/ personlige værnemidler:**Eksponeringsgrænseværdier:**

Bestanddele med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

CAS-nr.	Betegnelse	Grænseværditype	Luftgrænseværdi
67-63-0	Isopropanol	MAK (TRGS 900)	500 mg / m ³

Begrænsning og overvågning af eksponering:

Åndedrætsbeskyttelse: Ligger koncentrationen for ovennævnte stof over MAK-grænsen, bæres åndedrætsbeskyttelse, der er godkendt til dette formål.

Ved åndedrætsbeskyttelse: Gasfilter, filtertype A.

Håndbeskyttelse: Egnet handskemateriale: Neopren eller PVA.

Uegnet handskemateriale: Læder, stof

Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller

Kropsbeskyttelse: Arbejdsbeskyttelsesbeklædning.

Almene beskyttelses- og hygiejneangivelse:

Undlad at spise, drikke, ryge, tage snus under arbejdet. Undgå berøring med øjne, hud og klæder. Ved kontakt vaskes hudområderne grundigt. Sørg for god udluftning. Dette kan opnås gennem lokal udsugning eller generel udluftning. Hvis dette ikke er tilstrækkeligt til at holde dampkoncentrationen under MAK-grænseværdien, bæres et egnet åndedrætsværn.

9. Fysiske og kemiske egenskaber:

Form: væske

Farve: lysegul

Lugt: svag

Vigtige angivelser for sundheds- og miljøbeskyttelse, såvel som sikkerhed:

pH-værdi (20°C): ca. 9

Kogepunkt: ca. 100°C

Vægtfylde(20°C): 1,00 – 1,01 g/cm³

Opløselighed: Vandopløselig

10. Stabilitet og reaktivitet:

Undgå: ingen kendte

Undgå kontakt med: Holdes fjernt fra stærk syre såvel som alkaliske materialer og oxidationsmidler for at undgå exotherme reaktioner.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved høje temperaturer kan der opstå farlige nedbrydningsprodukter som f.eks. kuldioxid, kulmonoxid, røg og total kvælstofoxid.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber):

Der er ingen angivelser tilgængelige over produktet. Klassificeringen er sket efter de almindelige

CARELA® ANTI-SKUMMEMIDDEL-silikonefri

beregningsmåder i EU-retningslinje 1999/45/EG.

Indånding af dampe kan føre til sundhedsskader som irritation eller ætsninger af slimhinder og åndedrætsorganer. Ved øjenkontakt kan opstå alvorlige skader pga. ætsninger.

12. Miljøoplysninger:

Der er ingen angivelser tilgængelige ang. dette produkt. Må ikke udledes i kloak eller åbent vand. Ved produktholdigt spildevand skal de af myndighederne fastlagte grænseværdier overholdes.

13. Bortskaffelse:**Produkt:**

Kan udledes til spildevandsbehandling under hensyntagen til myndighedernes forskrifter eller overgives til affaldsdepot efter gældende forskrifter for specialaffald.

EAK-kode.: 070604

Emballage: Bortskaffelse efter myndighedernes forskrifter. Anbefalet rensmiddel: vand.

14. Transportoplysninger:

Landtransport ADR/RID og GGVSE:	---
Skibstransport IMDG/GGVSee:	---
Lufttransport (ICAO/IATA):	---

Ikke farligt gods ifølge disse forskrifter.

15. Yderligere oplysninger om regulering:

Produktet er klassificeret og mærket efter EU-retningslinje 1999/45/EU.

Faresymbol: Xn - Sundhedsskadelig

Risikoelementer: Alkylaminopolyethoxypolypropoxypropanol

R-sætninger:

R 22 Farlig ved indtagelse

R 36 Irriterer øjnene

S-sætninger:

S 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.

S 45 Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig; vis etiketten, hvis muligt.

16. Yderligere angivelser:

Vedrørende angivelser i pkt. 2 R-sætning: R11 Meget brandfarlig, R22 Farlig ved indtagelse, R36 Irriterer øjnene, R67 Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Disse R-sætninger er ikke angivelser for produktet, men vedkommer kun det koncentrerede råstof Alkylaminopolyethoxypolypropoxypropanol og Isopropanol. Klassificeringen af produktet fremgår af pkt. 15.

Anvendte kilder:

U. Welzbacher, Neue Datenblätter für gefährliche Arbeitsstoffe, Weka-Verlag.

GESTIS-Stoffdatenbank des Berufsgenossenschaftlichen Instituts für Arbeitsschutz (BIA).

Oplysningerne bygger på vores kendskab til produktet og dets anvendelse samt dets leveringsform. Der stilles ingen garanti for egenskaberne, men vores produkter er beskrevet med hensyn til sikkerhedsforskrifter. Bestående love og bestemmelser har modtageren ansvar for og pligt til at overholde.