

Säkerhetsdatablad 91/155/EEC
CLEARSURF
Fresenius Medical Care Deutschland GmbH D-61346 Bad Homburg
Tryckt: 2003-01-27

1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn: CLEARSURF
Leverantör: Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
Elser-Kröner-Stasse 1
D-61346 Bad Homburg

2. Sammansättning / Ämnens klassificering

Beteckning

Desinfektionsmedel

Farliga beståndsdelar

CAS-nr	EG-nr	Namn	Vikt	EC-klassificering
-		Alkylpropylendiamin-1,5-bis-guanidiniumacetat	<10	R10, Xn R22, C R34, N R50
000067-63-0	200-661-7	Propan-2-ol	<2	F R11; Xi R36; R67
000112-34-5	203-961-6	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	<10	Xi R36
063449-41-2		Alkyldimethylbenzylammonium-klorid	<20	Xn R21/22; C R34, N R50
		Alkoholethoxylat	<5	Xn R22; Xi R41

3. Farliga egenskaper

R-fraser**R22**

Farligt vid förtäring.

R34

Frätande.

4. Första hjälpen

Allmän information

Byt kläder som varit i kontakt med ämnet.

Sök medicinsk rådgivning om personen mår dåligt.

Inandning

Se till att få frisk luft vid inandning av ångor.

Om symptom kvarstår, sök läkare.

Hudkontakt

Tvätta med tvål och rikligt med vatten. Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Ögonkontakt

Vid ögonkontakt, skölj genast med rikligt med vatten, även under ögonlocken. Kontakta en ögonspecialist.

Förtäring

Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare. (Risk att skum sugas in vid inandning.) Obs! Vid kräkning föreligger akut fara för kvävningrisk orsakad av skummande ingredienser. Skölj munnen. Ge några glas vatten att dricka. En läkare ska ta beslut om kräkning ska framkallas eller inte.

5. Åtgärder vid brand

Lämpligt brandsläckningsmedel

Harmonisera med brandsläckningsutrustning som är lämplig för omgivningen.

Produkten i sig brinner inte.

Släckningsmedel som ej får används

Kraftig vattenstråle.

Särskilda risker vid exponering som orsakas av produkten i sig

Brand kan framkalla: koloxid (CO), koldioxid (CO₂), kväveoxider (No_x) och klorföreningar.

Särskild skyddsutrustning för brandpersonal

Vid brand, använd andningsutrustning.

Tilläggsinformation

Kyl behållare med vatten.

6. Åtgärder vid spill

Personliga skyddsåtgärder

Säkerställ god ventilation. Vid ångbildning (höga koncentrationer) använd andningsutrustning.

Använd skyddskläder.

Miljöskyddsåtgärder

Släpp inte ut i ytvattentäkter eller sanitära avloppssystem.

Metoder för sanering/ uppsugning

Sug upp med absorptionsmaterial (t ex sand, kiselgel).

Samla upp i behållare för destruktion.

07. Hantering och lagring

Råd för säker hantering

Förvara i väl försluten behållare.

Används endast i välventilerade utrymmen.

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder.

Råd för skydd mot eldsvåda och explosion

Inga särskilda skyddsåtgärder mot eld krävs.

Krav på lagringsutrymme och behållare

Förvara i väl försluten behållare i torrt och välventilerat utrymme. Lagringstemperatur mellan 1°C - 45°C.

Råd om lagringskompatibilitet

Ska ej lagras tillsammans med oxiderande material.

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Förvara ej i närheten av mat, dryck eller djurmat.

Säkerhetsdatablad 91/155/EEC

CLEARSURF

Fresenius Medical Care Deutschland GmbH D-61346 Bad Homburg

Tryckt: 2003-01-27

8. Begränsning av exponeringen / Personligt skydd

Ytterligare råd om utrustning

Säkerställ en god ventilation vid arbetsplatsen.

CAS-nr	Namn	Kod	mg/m ³	ml/m ³	Anm.
000067-63-0	Propan-2-ol	TLV	500	200	Tabell 1
00012-34-5	2-(2-Butoxyethoxy)ethanol	TLV	100		Tabell 1

Allmänna skyddsåtgärder

Tvätta händerna före paus och direkt efter hantering av produkten. Vid användning ät, drick eller rök inte. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder.

Andningskydd

Vid otillräcklig ventilation, använd lämplig andningsutrustning (gasfiltertyp A).

Handskydd

Lämpliga gummi- eller plasthandskar.

Ögonskydd

Tättsittande skyddsglasögon.

Flaska med rent vatten för ögonbad.

Hud- och kroppsskydd

Långärmade kläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form:	Vätska.
Färg:	Blågrön.
Lukt:	Parfumerad.
Kokpunkt °C:	ca.100
Smältpunkt °C:	< -10
Blixtpunkt °C:	Ej tillämplig.
Flamrisk °C:	Ej tillämplig.
Antändningstemperatur:	Ej tillämplig.
Självantändningstemperatur:	Ej tillämplig.
Undre explosionsgräns:	Ej tillämplig.
Övre explosionsgräns:	Ej tillämplig.
Ångtryck °C:	Ej fastställd.
Löslighet i vatten 20°C:	Löslig.
Specifik vikt 20 °C:	ca. 1.0 g/ml
pH-värde, koncentrat:	G/L H ₂ O: ca. 8-9
Viskositet:	ca. 18-22 mPas

10. Stabilitet och reaktivitet

Undvik

Överhettning - kan orsaka sönderfall (dekomposition). Starkt oxiderande ämnen. Brand kan bilda: kolmonoxid (CO), koldioxid (CO₂), kväveoxider (No_x), klorföreningar.

Övrig information

Ingen dekomposition vid förvaring och användning enligt föreskrifter.

11. Tokikologisk information

På människa

Frätande.

Farligt vid förtäring.

12. Ekotoxikologisk information

Allmän information

Spola ej ut i ytvatten.

Starkt vattenförorenande.

13. Avfallshantering

Produktrester

Kan återanvändas.

Kan förbrännas enligt lokala föreskrifter.

Rekommendation för kontaminerad förpackning

Tomma behållare ska hanteras enligt lokal returinsamling, återanvändas eller kastas.

14. Transportinformation

Land- och inlandstransport

Klassificering enligt ADR/RID/GGVS/GGVE/ADNR

Identifikation:1903 DESINFEKTIONSMEDEL, VÄTSKA, FRÄTANDE (N-alkylbenzoldimethyl ammoniumklorid)

UN-nr: 1903

Klass: 8

PG: III

Risknummer: 80

Anm. LQ 19: kombinationsförpackning: 3 lit / 12 lit;

lådor: 1 lit / 12 lit (20 kg total vikt)

Marin transport IMDG/GGV

Benämning: DESINFEKTIONSMEDEL, VÄTSKA, FRÄTANDE (N-alkylbenzoldimethyl ammoniumklorid)

UN-nr: 1903

Klass: 8

PG: III

Marint förorenande: Nej

EmS-nr: 8-06

Anm. Begränsade kvantiteter: (kapitel 3.4):

kombinationsförpackning: 1 lit / 30 kg (totalvikt);

lådor: 1 lit / 20 kg (totalvikt)

Flygtransport ICAO / IATA

Benämning: DESINFEKTIONSMEDEL, VÄTSKA, FRÄTANDE (N-alkylbenzoldimethyl ammoniumklorid)

UN-/ID-nr: 1903

Klass: 8

PG: III

Anm.

PAC 818 (5 L), CAC 820 (60 L)

CLEARSURF

Fresenius Medical Care Deutschland GmbH D-61346 Bad Homburg

Tryckt: 2003-01-27

15. Gällande bestämmelser

Enligt gällande EU-direktiv ska produkten etiketteras enligt följande:

Klassificering

C: Frätande.

R-fraser

R22: Farligt vid förtäring.

R34: Frätande.

S-fraser

S26: Vid kontakt med ögonen, skölj genast med mycket vatten och kontakta läkare.

S36/37/39: Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

S45: Vid olycksfall, illamående eller annan påverkan, kontakta omedelbart läkare (visa om möjligt etiketten).

Farliga ämnen som ska anges på etiketten:

N-alkylbenzyltrimethyl ammoniumklorid.

16. Övrig information

Information i punkterna 4 och 8 liksom 10 och 12 kan delvis inte refereras till användandet och det regelmässiga bruket av produkten (för sådan information se instruktionsblad samt på produkten) utan till olyckor och oförutsedda händelser där större mängder spillts eller släppts ut.

Informationen beskriver endast säkerhetsföreskrifter för produkten och baseras på den kunskap som finns i dag.

Leveransföreskrifter finns beskrivna i tillhörande produktblad.

Det här databladet innebär ingen garanti för produktens egenskaper så som de föreskrivits i de legala garantiföreskrifterna.

R-frasernas betydelse (inte produktens klassificering!)

R10: Brandfarligt.

R11: Mycket brandfarligt.

R21/22: Farligt vid hudkontakt och förtäring.

R22: Farligt vid inandning.

34: Frätande.

R36: Irriterar ögonen.

R41: Risk för allvarliga ögonskador.

R50: Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

R67: Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.