

Säkerhetsdatablad

1. NAMNET PÅ PRODUKTEN OCH FÖRETAGET

Produktnamn: Desinfektion
Produktkod:
Leverantör: Smällas Konsult & Försäljning AB
Adress: Lönngatan 2
SE-814 40 Skutskär
Tel. nr. 070-2960501

I nödsituationer ring 112 och begär giftinformation.

Utfärdare: Kjell Jansson
E-post smallanskfab@telia.com.

2. SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING

Ämne	CAS-nr	Halt	Farosymbol/R-fraser
Kokosbensyldimetylammoniumklorid.	617 89-71-7	5-15 %	C 22, 24
Prim, C ₁₁ -alkoholetoxylat, 8 EO.	34 398-01-1	1-5 %	Ej märkningspliktig
NTA (trinatriumnitilotriacetat)	5064-31-3	< 1 %	X 22,36
	64-17-5	30-50 %	F; R11
Etanol			H225 (CLP)
	67-63-0	30-40 %	F; R11 Xi; R36-67
2-propanol (Isopropanol)			H225, H319, H336 (CLP)
Rest vatten			

3. FARLIGA EGENSKAPER

Frätande
Farligt vid förtäring

4. FÖRSTA HJÄLPEN

Symptom och verkningar: Orsakar skador på hornhinnan och ögonlocken. Frätande.

Allmänt: Tillkalla omedelbart läkare.

Inandning: Uppstår troligen ej. Rådgör med läkare efter kraftig exponering.

Hudkontakt: Tag omedelbart av alla kläder som förorenats. Tvätta huden omsorgsfullt med tvål och vatten. Sök läkare. Tvätta kläderna innan de används igen.

Kontakt med ögon: Skölj omedelbart och så länge som möjligt med stora mängder vatten. Ögonlocken måste lyftas från ögonlocken för att sköljningen skall bli effektiv. Rådfråga alltid läkare.

Förtäring: Skölj munnen, och ge den drabbade rikligt med vatten att dricka (ca 500 ml), men endast om han är vid medvetande. Framkalla ej kräkning. Rådfråga läkare.

Information till läkare: Om detta ämne intagits, utförs sköljning i magsäcken

5. ÅTGÄRDER VID BRAND

Brandsläckningsmedel: Behandlas som en oljebrand. Brandsläckningsmedel: vattendimma, skum, torrt kemiskt pulver eller koldioxid.

Olämpliga brandsläckningsmedel: Vattenstråle

Särskilda exponeringsrisker: Undvik inandning av rök.

Farliga nedbrytnings-/förbränningsprodukter: Inga typiska farliga nedbrytningsprodukter kända.

Skyddsutrustning: Använd andningsapparat.

Övrig information: Vattenbesprutning kan ge dåligt resultat, om den ej utförs av erfarna brandmän.

6. ÅTGÄRDER VID SPILL / OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

Personliga skyddsåtgärder: Undvik kontakt med huden och ögonen.

Miljöskyddsåtgärder: Produkten kan påverka effektiviteten i avloppsreningsverk negativt.

Saneringsmetoder: Samla upp så mycket som möjligt i en ren behållare för återanvändning (om möjligt) eller för korrekt omhändertagande. Täck återstoden med inert absorptionsmaterial (t ex vermikulit) för omhändertagande.

Övrig information: Beträffande personligt skydd hänvisas till punkt B.

7. HANTERING OCH LAGRING

Hantering: Ät, drick och rök ej under hanteringen. Undvik kontakt med huden och ögonen.

Brand- och explosionsförebyggande åtgärder: Inga särskilda rekommendationer.

Lagring: Inga särskilda rekommendationer.

Övrig information: För att bevara kvaliteten: Lagra vid omgivningens temperatur. Undvik höga temperaturer.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER

Tekniska åtgärder: Vanliga försiktighetsåtgärder vid kemikaliehantering måste vidtagas.

Hygieniska gränsvärden:Inget gränsvärde har fastställts.

Personligt skydd:

Andningsorgan: Inga särskilda rekommendationer.

Handskydd: Använd skyddshandskar.

Ögon: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

Hudskydd: Använd lämpliga skyddskläder.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

pH	6-8
Kokpunkt (°C)	ca 100
Smältpunkt (°C)	< 0
Sönderdeln.temp. (°C)	ej fastställd
Flampunkt (°C)	ej fastställd
Självantändningstemp. (°C)	ej fastställd
Brännbarhet (fast, gas)	ej fastställd
Explosiva egenskaper	ingen känd
Explosionsgränser	ej fastställd
Oxiderande egenskaper	ingen känd
Ångtryck (kPa)	
Ångdensitet (luft=1)	
Densitet (g/cm ³)	1,00
Relativ densitet	
Löslighet (vikt-%)	löslig
Fördelningskoefficient oktanol/vatten	ej fastställd

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

Stabilitet: Ingen nedbrytning vid korrekt lagring och hantering.

**Förhållanden som
bör undvikas:** Ingen känd.

**Material som
bör undvikas:** Ingen känd.

**Farliga nedbryt-
ningsprodukter:** Inga typiska farliga nedbrytningsprodukter kända.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Ämne: Kokosbensyldimetylammoniumklorid (50%)

**Akut toxicitet
Oralt LD 50:** 795 mg/kg (råtta)

Utfärdandedatum:2012-09-20

Produktnamn: Desinfektion

Irritation**Hudkontakt:** Frätande**Ögon:** Risk för allvarlig ögonskada.**Sensibilisering:** Ej allergiframkallande (förväntas vara)**Genotoxicitet:** Ames test: ej mutagen.
Genmutationstest in vitro i CHO-celler : ej mutagen(strukturellt liknande).
Cytogenetiskt test in vitro i CHO-celler: alstrar ej strukturella kromosom - avvikelser (strukturellt liknande).**12. EKOTOXIKOLOGISK INFORMATION****Sammanfattning:**Inget av ingående ämnen är klassat som miljöfarligt ämne.**Ämne:** Kokosbensyldimetylammoniumklorid (50%-ig).LC₅₀, fisk (Oncorhynchus myciss), 96 h: 1,7 mg/l. (Akzo Nobel E-file)Biologisk lättnedbrytbarhet: Lätt biologisk nedbrytbar (Akzo Nobel E-file)
Wassergefährdungsklasse 3. WGK (Tyskland)**Ämne:** Primär C11-alkoholetoxilat.LC₅₀, fisk (regnbågsforell) 96 h: 5-10 mg/lEC₅₀, Daphnia, 48 h: 5-10 mg/lEC₅₀, Alger, 96 h: > 10 mg/lBiologisk lättnedbrytbarhet: Lätt biologisk nedbrytbar.(OECD 301 B)**Ämne:** NTA (trinatriumnitilotriacetat)LC₅₀, fisk (Gulldid) 96 h: > 500 mg/lBiologisk lättnedbrytbarhet: Eliminerbarhet enl.Mod. OECD-Confirmatorymetod,Polargrafisk Analys) > 90%.**13. AVFALLSHANTERING****Produkt:** I enlighet med lokala förordningar (troligast kontrollerad förbränning).**Förorenad förpackning:**I enlighet med lokala förordningar.**14. TRANSPORTINFORMATION**

Transportbenämning/ Proper Shipping Name	ALKOHOLER, N.O.S.
UN-nummer	1987
Landsväg (ADR)	
Faroklass	3
Faronummer	33
Förpackningsgrupp	II
Tunnelrestriktioner	Passage förbjuden genom tunnlar av kategori D vid transport i bulk eller tank. Passage förbjuden genom tunnlar av kategori E.

Sjö (IMDG)

Faroklass	3
Förpackningsgrupp	II
Procedur vid nödläge (EmS)	F-E, S-D
Vattenförorenande ämne	Nej

Järnväg (RID)

Faroklass	3
Förpackningsgrupp	II

15. GÄLLANDE BESTÄMMELSER

Märkning enligt CLP:



Signalord:

Fara

Faroangivelser:

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

EUH 066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

*Skyddsangivelser:

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.

P210 - Får inte utsättas för gnistor/öppen låga/heta ytor. – Rökning förbjuden.

P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten.

P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning.

P280 - Använd ögonskydd.

P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.

P303 + P361 + P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.

P370 + P378 - Vid brand: Släck branden med skum, koldioxid (CO₂), pulver eller vattendimma.

P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

P501 - Innehållet/behållaren lämnas till samlingsställe för farligt avfall.

Om produkten skall lastas om till annan behållare:

P240 - Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P241 - Använd explosionssäker elektrisk/ventilations-/belysningsutrustning.

P242 - Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor.

P243 - Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

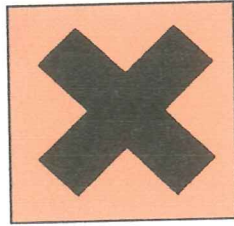
* Angående märkning av emballage till konsument anges det i artikel 28 i CLP-förordningen (Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008) att "Märkningen får inte innehålla mer än sex skyddsangivelser, såvida inte faran är av sådan art eller allvarlighet att fler angivelser krävs". Det åligger

således det företag som släpper ut produkten till konsumenter att välja ut de skyddsangivelser som företaget anser vara relevanta för märkningen av sitt emballage.

Märkning enligt ämnesdirektivet:



Mycket brandfarlig



Irriterande

R-fraser:

R11 Mycket brandfarligt.

R36 Irriterar ögonen.

R67 Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad.

S-fraser

S2 Förvaras oåtkomligt för barn

S7 Förpackningen förvaras väl tillsluten

S16 Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden

S24/25 Undvik kontakt med huden och ögonen

S26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare

S56 Lämna detta material och dess behållare till samlingsställe för farligt avfall

16. ÖVRIG INFORMATION

Källor vid utarbetande av SDB:

1. Leverantörens SDB på produkten
2. CLP-förordningen (Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008)
3. Kemikalieinspektionens (KEMI) klassificeringsdatabas
4. Svensk författningssamling; Avfallsförordningen - SFS 2001:1063
5. Arbetsmiljöverkets författningssamling; Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar - AFS 2005:17

Utförning av SDB:

Säkerhetsdatabladet är utarbetat enligt CLP-förordningen (Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008), KIFS 1998:8 samt KIFS 2005:7. Namn under punkt 3 följer Kemikalieinspektionens föreskrifter med EG-harmoniserad bindande klassificering och märkning (Klassificeringslistan) KIFS 2005:5. Anpassat till REACH-förordningen, EG 1907/2006 bilaga II.

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad bedöms vara korrekta enligt dagens kunskaper och erfarenhet men någon försäkran kan inte lämnas att informationen är fullständig. Det är därför i användarens eget intresse att klargöra om informationen är tillräcklig för det ändamål för vilket produkten ska användas.