

## Sikkerhedsdatablad / leverandørbrugsanvisning.

### 1. Identifikation af stoffet / materialet og af leverandør

<b>Stof</b> <b>Chlorhexidin conc. 5 %</b>	<b>Leverandør</b> Jørgen Kruuse A/S Havretoften 4 DK-5550 Langeskov	Tel: +45 7214 1511 Fax: +45 7214 1600
<b>Varenr.:</b> 325140, 325141	e-mail: <a href="mailto:info@kruuse.com">info@kruuse.com</a> <a href="http://www.kruuse.com">http://www.kruuse.com</a>	
	Nødtelefon: 112 Giftlinien: 8212 1212	

### 2. Fareidentifikationer

Lokalirriterende vandig opløsning. Anses ikke som sundhedsskadelig eller miljøfarlig
--

### 3. Sammensætning / oplysning om indholdsstoffer

Navn	Indhold i % (vol)	Cas-nr.	Klassificering *
Chlorhexidine digluconate	5 (1% aktiv)	18472-51-0	Xi, R41; N, R51/53

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b> Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn.
<b>Hud</b> Fjern forurenede beklædning og vask huden med sæbe/vaskemiddel og vand. Tilkald læge ved vedvarende gener.
<b>Øjne</b> Skyl straks med vand rigelige mængder vand i min. 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes og øjet spiles op.
<b>Indtagelse</b> Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Holdes under opsyn. Søg læge ved ubehag eller vedvarende gener.

### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller blød vandstråle. Anses ikke for brandfarligt.
---

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld / spild

<b>Miljøbeskyttelse</b> Begræns spredningen. Undgå forurening af vandressourcer og kloak. Informer de lokale myndigheder ved udslip til omgivelserne. Brug personlige værnemidler. Sørg for god udluftning.
<b>Rengøring</b> Opsamles mekanisk. Efter skyld grundigt med vand. Videre håndtering ifølge lokale bestemmelser.

### 7. Håndtering og opbevaring

<b>Håndtering</b> Undgå opvarmning og åben ild.
<b>Opbevaring</b> Beholder holdes tæt sluttet, beskyttet mod lys ved stuetemperatur. Opbevares forsvarligt og utilgængeligt for børn. Adskilles fra levnedsmidler, foderstoffer og lignende.

## 8. Eksponeringskontrol / personlige værnemidler

### Personlige forholdsregler:

Undgå kontakt med hud og øjne. Efter brug afvask med vand og sæbe.

Undgå stænk i øjnene ved håndtering af åben beholder. Der skal være adgang til vand og skylleflaske.

### Personlige værnemidler (beskyttelse af åndedrætsorganer, hænder, øjne og hud)

Indånding: normalt ikke nødvendigt. Ved aerosoldannelse: anvend godkendt maske med partikelfilter P2 SL. Filtrene har begrænset brugstid (skal udskiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

Hud: ved risiko for hudkontakt brug handsker af plast eller nitril gummi.

Øjne: Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Undgå spild.

## 9. Fysisk / kemiske egenskaber

### Udseende

Klar viskøs opløsning.

### Opløselighed

Opløselig i vand

### Lugt

Ingen/ vandig

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Forholdsregler : Undgå opvarmning og direkte sollys.

Almindeligvis stabilt.

Materialer der skal undgås: Stærke oxidationsmilder. Uforeneligt med anioniske materialer, borater, bicarbonater, carbonater, chlorider, nitrater, phosphater og let opløselige sulphater.

Farlige nedbrydningsprodukter: Ved ophedning afgives meget giftige gasser: carbon- og nitrogenoxider, samt ætsende hydrogenchlorid.

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

### Indånding

Ingen risiko ved almindelig arbejdstemperatur. Ved opvarmning kan der dannes irriterende dampe..

### Hud

Kan virke irriterende med rødme. Absorberes ikke fra intakt hud.

### Øjne

Virker irriterende med rødme, smerter, dobbeltsyn. Beskadigelse af hornhinden er rapporteret efter stænk forårsaget af en 4 % opløsning tilsat detergent.

### Indtagelse

Kan medføre misfarvning af mundslimhinde (specielt tunge og tænder) og smagsforstyrrelser. Indtagelse af store mængder kan give ætsning af spiserørets slimhinde samt leverskader.

### Langtidsvirkninger

I sjældne tilfælde ses allergiske reaktioner, specielt hævelse af slimhinderne. Der er i litteraturen beskrevet enkelte tilfælde af anafylaktisk shock med nældefeber og åndenød. Anvendelse under operationer på centralnervesystemet , i mellemøret og på trommehinden kan give nerveskader og tab af hørelse. Chlorhexidindiglyconat absorberes i ringe grad i modermælk, men uden risiko fro det ammende barn.

## 12. Miljøoplysninger ved produktet

Opløseligt i vand, dvs. god mobilitet. Bionedbrydeligt. Chlorhexidindigluconat er giftig overfor organismer, der lever i vand.


## 13. Bortskaffelse

Betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning

## 14. Transportoplysninger

Er ikke omfattet af transportreglerne

### 15. Oplysninger om regulering

<b>Faresymbol</b>	<b>Farebetegnelse</b> N - Miljøfarligt 
<b>R-sætninger</b> 36/38 Irriterer øjnene og huden.	
<b>S-sætninger</b> 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. 57 Skal indeslutes forsvarligt for at undgå miljøforurening 60 Dette materiale og dets beholder skal bortskaffes som farligt affald	
Krav om særlig uddannelse: Må kun anvendes af personer som er nøje instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i denne brugsanvisning.	

### 16. Andre oplysninger

Data ovenfor er baseret på vort nuværende kendskab og skal betragtes som en generel information hvad angår sikkerhed. Det påhviler ligeledes modtageren af produktet at aktuelle og lokale reguleringer opfyldes og følges.		
<b>R-sætninger fra punkt 3</b>	R41 R51/53	Risiko for alvorlig øjenskade Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger vandmiljøet

<b>Historik</b>		
Version	Revisionsdato	Ændring
2	02-mar-09	Ændret iht. REACH (IMJ)
1	30-aug-02	Første udgave