

Leverandørbrugsanvisning efter 91/155/EØF

1.. Identifikation af stoffet/materialet og af fremstiller, leverandør eller importør

Identifikation af stoffet eller materialet:

PR-nr.: -

Medic Team Klorhexidinsprit farvet (0720)

Anvendelse:

Til hånd- og hudinfektion på sygehuse o.l.

Identifikation af producent:

Kemex A/S

Mads Clausens Vej 1 Tlf.: 86 80 05 33

8600 Silkeborg Fax: 86 80 06 19

Nødtelefon:

86 80 05 33

2.. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Ingredienser: Alcohol, Aqua, Isopropyl Alcohol, Chlorhexidine digluconate, Curcuma Longa.

% w/w	Stofnavn:	CAS	EINECS/ELINCS	Stofklassificering	Note
70-90	Ethanol	64-17-5	200-578-6	F;R11	1
<5	Isopropyl Alkohol	67-63-0	200-661-7	F;R11, Xi;R36, R67	1
<1	Chlorhexidingluconat	18472-51-0	242-354-0	Xn;R22 Xi;R36/38	-

1) Stoffet er et organisk opløsningsmiddel.

Ordlyd af R-sætning(er) - se punkt 16.

3.. Fareidentifikation

Meget brandfarlig væske med mulighed for langtidsvirkninger.

4.. Førstehjælpsforanstaltninger

Indånding:

Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under opsyn. Ved ubehag: Søg læge.

Hud:

Forurennet tøj fjernes. Skyl huden grundigt med vand. Ved hudgener: Søg læge.

Øjne:

Skyl grundigt med vand eller øjensskyllevæske i mindst 15 min. Evt. kontaktlinser fjernes, og øjet spiles godt op.

Ved fortsat irritation: søg læge.

Indtagelse:

Skyl straks munden grundigt og drik rigelige mængder vand. **Fremkald ikke opkastning**, da det øger faren for at få produktet i lungerne. Indtræffer opkastning, holdes hovedet lavt, for at undgå maveindhold i lungerne. Tilkald straks ambulance.

Forbrænding:

Skyl med vand indtil smerterne er ophørt. Fjern under skylningen ikke fastbrændt tøj fra det forbrændte område. Hvis lægebehandling er nødvendig, fortsættes skylningen, indtil en læge har overtaget behandlingen.

Information:

Vis denne brugsanvisning til læge eller skadestue.

5.. Brandbekæmpelse

Forholdsregler ved brand:

Undgå indånding af røggasser.

Slukningsmidler:

Alle traditionelle, såsom vandtåge, pulver, skum eller kulsyre.

Særlige farer ved eksponering:

Ved kraftig opvarmning eller brand dannes meget giftige gasser: carbonoxider og ætsende hydrogenchlorid.

Særlige personlige værnemidler:

Brug trykluftmaske ved kraftig røgudvikling.

6.. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Personlig beskyttelse:

Fjern antændelseskilder. Begræns spredning. Sørg for god udluftning.

Miljøbeskyttelse:

Ikke relevant.

Metoder til oprydning:

Tørres op med f.eks. klud eller papir. Opsamles i egnede beholdere. Skyl grundigt efter med vand.

Videre håndtering af større mængder spild: se punkt 13.

7.. Håndtering og opbevaring

Opbevaring:

I veltillukket beholder på et velventileret sted.

Brandsikkert. Beredskabsstyrelsens (tidligere Statens Brandinspektion) tekniske forskrifter for brandfarlige væsker skal nøje følges, herunder reglerne for brandfarligt oplag. Oplag på indtil 25 oplagsenheder (= 25 l) er dog undtaget fra disse regler.

Brandfareklasse:

I-2 (Flammepunkt < 21°C Blandbar med vand). 1 oplagsenhed = 1 liter.

Særlige anvendelser:

Se anvendelse - punkt 1.

8.. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

Forholdsregler ved brug:

Undgå indånding af dampe samt kontakt med øjnene. Sørg for effektiv ventilation. Skift forurennet tøj.

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

Må aldrig anvendes i nærheden af ild, gnister eller varme overflader. Rygning forbudt. Adgang til nødbruiser.

Grænseværdi:

1000 ppm = 1900 mg/m³ (Ethanol)

200 ppm H (Isopropyl Alkohol) Stoffet optages gennem huden

Personlige værnemidler:**Indånding:**

Normalt ikke nødvendigt. Ved utilstrækkelig ventilation: anvend luftforsynet helmaske, da produktet indeholder ethanol, hvis dampe ikke tilbageholdes effektivt på kulfiltre.

Hud:

Ved risiko for længerevarende hudkontakt: Brug handsker af f.eks. butylgummi.

Gennembrudstid: 4 timer.

Øjne:

Tætsluttende beskyttelsesbriller ved risiko for stænk.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

-

9.. Fysisk-kemiske egenskaber

Udseende:

Klar farveløs væske

Lugt:

Lugt af sprit

pH:

-

Flammepunkt (°C):

< 21

Relativ vægtfylde g/ml v/20°C:

0,85

Vandopløselighed:

Blandbart

10.Stabilitet og reaktivitet

Stabilitet:

Dampene kan antændes af f.eks. en gnist, en varm flade eller en glød. Dampene kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er ved almindelig temperatur tungere end luft og kan spredes langs gulv m.v.

Forhold, der skal undgås:

Undgå dannelse af gnister og gløder samt opvarmning.

Materialer, der skal undgås:

-

Farlige nedbrydningsprodukter:

Ved kraftig opvarmning eller brand dannes meget giftige gasser: carbonoxider og ætsende hydrogenchlorid.

11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

Optagelsesvej:

Lunger og mavetarmkanal.

Korttidsvirkninger:

Indånding:

Indånding af dampe kan give irritation i luftvejene med hoste. Ved indånding af større mængder kan der opstå utilpashed, kvalme, omtågethed og hovedpine.

Hud:

Kan irritere huden. Virker affedtende.

Øjne:

Irritation med rødme, smerter og dobbeltsyn.

Indtagelse:

Irritation af slimhinderne i mund og mavetarmkanal og opkastning, mavesmerter samt symptomer, som nævnt under "Indånding". Indtagelse af store mængder chlorhexidin kan give ætsning af spiserørets slimhinde samt leverskade.

Langtidsvirkninger:

Indånding af høje koncentrationer eller hyppig indånding af selv små mængder organisk opløsningsmiddel kan give skader på bl.a. lever, nyrer og centralnervesystem (herunder hjerneskader).

Meget sjældent ses allergiske reaktioner overfor chlorhexidin, specielt med hævelse af slimhinderne.

12. Miljøoplysninger

Økotoxicitet:

Ethanol: LC_{50} (7d - guppy - fisk) = 11,5 g/l.

Mobilitet:

Letopløseligt, spredes hurtigt i vandmiljøet.

Persistens og nedbrydelighed:

Ethanol: BOD_5 = 44 - 71 (af ThOD), dvs. letnedbrydeligt.

Biakkumuleringspotentiale:

Ethanol: $\log K_{ow}$ = - 0,32, dvs. ingen signifikant bioakkumulering.

Andre negative virkninger:

-

13. Bortskaffelse

Affald:

Kemikaliet skal betragtes som farligt affald. Benyt den kommunale indsamlings- og afhentningsordning.

Kemikalieaffaldsgruppe: Affaldsfraktion:

EAK-kode (affaldskatalog nr.):

H 03.13

16 03 05

Z 05.99

15 02 02 (absorptionsmidler forurennet med produktet)

14. Transportoplysninger

UN-nr Officiel godsbetegnelse

1993 brandfarlig væske, n.o.s. (ethanol)

Klasse

3

Emballagegruppe

II

(ADR/RID)

Småkolliregel, begrænset mængde, hvor det er tilstrækkeligt på hvert kolli at anføre: "UN 1993".

Småkolli: Højst 3 l pr. indvendig emballage og højst 12 l pr. kolli.

15. Oplysninger om regulering EF-nr.: - PR-nr.: - Ingredienser: Alcohol, Aqua, Isopropyl Alkohol, Chlorhexidine digluconate, Curcuma Longa. R og S-sætninger R 11: Meget brandfarlig. S 2: Opbevares utilgængeligt for børn. S 7: Emballagen skal holdes tæt lukket. S 16: Holdes væk fra antændelseskilder - Rygning forbudt. Specielt: Er i overensstemmelse med Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse nr. 594 af 6. juni 2000: Bekendtgørelse om kosmetiske produkter. Anvendelsesbegrænsning: Må ikke bruges af unge under 18 år (jf. dog Arbejdsministeriets bek. om unges farlige arbejde). Krav om særlig uddannelse: Materialet bør kun anvendes af personer, som er nøje instrueret i arbejdets udførelse og som har kendskab til indholdet i denne brugsanvisning.	Faresymbol:  Meget brandfarlig
16. Andre oplysninger R-sætninger angivet under punkt 2: R 11: Meget brandfarlig. R 22: Farlig ved indtagelse. R 36: Irriterer øjnene. R 36/38: Irriterer øjnene og huden. R 67: Dampe kan give sløvhed og svimmelhed. Udgave: 1 (Revisions)dato: 9. Februar Ændring i punkt: -	