

PUNKT 1: IDENTIFIKATION AF STOFFET/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn: MEDICHEM FLÄCHENWISCHDESINFEKTION AF LEMON

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse: Desinfektion og rengøring af medicinske overflader.

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør: Hounisen Laboratorieudstyr A/S
Niels Borhs Vej 49, Stilling
8660 Skanderborg
Tlf.: +45 8621 0800

Kontaktperson: salg@hounisen.com

1.4 Nødtelefon: 24-timers-nødtelefon: Bispebjerg Hospitals giftlinje 82 12 12 12.

PUNKT 2: FAREIDENTIFIKATION

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen CLP nr. 1272/2008.

Skin Corr. 1B; H314, Aquatic Acute 1; H400.

2.2 Mærkningselementer CLP nr. 1272/2008.



Signalord:

Fare

Indeholder: Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider, fedtalkoholethoxylat, didecyldimethylammonium chlorid.

H-sætninger:

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

P-sætninger:

Forebyggelse:

P273 Undgå udledning til miljøet.

P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjensbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedsdatablad

MEDICHEM FLÄCHENWISCHDESINFEKTION AF LEMON

Version 1.0

Udarbejdet: 14-05-2018



Reaktion:

P301 + P330 + P331 I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Skyl munden. Fremkald IKKE opkastning.

P303 + P361 + P353 VED KONTAKT MED HUDEN (eller håret): Alt tilsmudset tøj tages straks af. Skyl/brus huden med vand.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.

P308 + P311 VED eksponering eller mistanke om eksponering: Ring til en GIFTINFORMATION/læge.

Opbevaring:

-

Bortskaffelse:

P501 Indholdet/holderen bortskaffes til autoriseret genbrugsstation.

Anden mærkning 648/2004:

Indeholder <5 % nonioniske overfladeaktive stoffer.

2.3 Andre farer

Ingen yderligere kendte.

PUNKT 3: SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER

3.1 Stof:

-

3.2 blandinger:

CAS/EC-nr.	REACH-nr.	Navn	Indhold %	Klassificering
68424-85-1 / 270-325-2	-	Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider	<10	Acute Tox. 4; H302+H312, Skin Corr. 1B; H314, Aquatic Acute 1; H400 (M=10).
- / -	-	Fedtalkoholethoxylat	<5	Acute Tox. 4; H302, Eye Dam. 1; H318.
7173-51-5 / 230-525-2	01-2119945987-15	Didecyldimethylammonium chlorid	<5	Acute Tox. 4; H302, Skin Corr. 1B; H314, Aquatic Acute 1; H400 (M=10).

Koncentration af kvaternære ammoniumforbindelser, <10 %.

3.3 Andre oplysninger:

Hele teksten for alle H-faresætninger er vist i punkt 16. Mulige grænseværdier forefindes i punkt 8.



PUNKT 4: FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- Generelt:** Fjern straks forurennet mættet beklædning. Ved ubehag, søg læge..
- Indånding:** Bring personen ud i frisk luft ved indånding af dampe eller nedbrydningsprodukter. Søg læge ved symptomer.
- Hudkontakt:** Vask straks huden med sæbe og masser af vand. Søg læge ved fortsat hudirritation.
- Øjenkontakt:** Skyl øjeblikkeligt forsigtigt med vand i flere minutter, hold øjenlåg åbne. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg straks læge.
- Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Kontakt læge. I tilfælde af opkastning, vær opmærksom på akut fare for kvælning, produktet er lavet af skummende indholdsstoffer. Skyl munden. Få personen til at drikke et par glas vand. Beslutning om at fremkalde opkastning skal tages af en læge.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Forårsager alvorlig ætsning af huden og øjenskede.
Pas på, der er fare for skum aspiration ved indtagelse.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandle symptomatisk.

PUNKT 5: BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnet slukningsmidler: Produktet brænder ikke, vælg slukningsmidler efter omgivelserne.

Uegnede slukningsmidler: Tyk vandstråle.

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand kan danne: klorforbindelser, kulilte (CO), kuldioxid (CO₂) og nitrogenoxider (NO_x).

5.3 Anvisninger for brandmandskab:

Ved brandslukning skal luftforsynet åndedrætsværn anvendes, samt fuld beskyttelsesdragt. Opsaml forurennet slukningsvand til korrekt bortskaffelse. Nedkøl udsatte beholdere med vandtåge, hvis muligt.

PUNKT 6: FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Ved udslip af større mængder, kontakt relevante myndigheder. Hav inddæmningsmateriale klar.



6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Inddæm og opsug spild med sand, jord eller andet ikke-brændbart materiale. Opbevares i passende mærket lukket beholder til bortskaffelse. Se punkt 13.

6.4 Henvisning til andre punkter:

Se punkt 7, 8 og 13.

PUNKT 7: HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Brug personligt værneudstyr som angivet i punkt 8. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Hold beholdere godt tillukket, når produktet ikke er i brug. Brug kun i vel-ventileret område.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares godt tillukket i et tørt og vel-ventileret rum. Opbevares ved temperaturer mellem 5 og 25°C. Opbevares adskilt fra oxidationsmidler og væk fra fødevarer, drikkevarer og dyrefoder.

7.3 Særlige anvendelser:

Bruges kun som oplyst punkt 1.2.

PUNKT 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Grænseværdier:

Indeholder ingen stoffer med grænseværdier.

DNEL / PNEC:

-

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger: Luftbårne koncentrationer skal holdes lavest mulig, undgå damp og tågedannelse. Brug evt. punktudsugning såfremt almindelig luftgennemstrømning i arbejdslokalet ikke er tilstrækkeligt.

Generel information: Rygning, indtagelse af mad eller væske, samt opbevaring af tobak, mad og drikkevarer er ikke tilladt i arbejdslokalet. Vask hænder og andre udsatte områder med mild sæbe og vand før indtagelse af mad og drikke eller rygning, samt når de forlader arbejdet. Sørg for adgang til nødbusser og øjenskyllestation. Undgå kontakt med hud, øjne og beklædning. Fjern forurenede beklædning og vask det før genbrug.

Personlige værnemidler: Personlige værnemidler skal vælges i overensstemmelse med gældende CEN standarder og i samarbejde med leverandøren af personlige værnemidler.

Åndedrætsværn: Såfremt ventilationen på arbejdsstedet ikke er tilstrækkelig, anvendes åndedrætsværn med filter A – EN 14387.



Handsker: Brug handsker. Handskerne skal være resistente over for produktet og bero på en samlet vurdering med hensyn til bla. eksponeringen over for andre produkter. Vælg handsker i samråd med handskeleverandøren. Mulighed: Nitril/Butyl/PVC >480 min. EN 374.

Øjenværn: Brug tætsluttende sikkerhedsbriller. EN 166

Hudværn: Ugennemtrængeligt arbejdstøj.

Begrænsning af eksponering til miljøet:

Må ikke komme i kloakanlæg/overfladevand/grundvand. Hav inddæmningsmateriale klar.

PUNKT 9: FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Konsistens: Flydende	Farve: Farveløs	Lugt: Svag	PH 20°C: 6 – 8,5 (koncentrat)	Viskositet: 7 - 9 mPas
Flammepunkt: -	Kogepunkt: ~100°C	Damptryk 20°C: -	Massefylde g/cm³: ~0,99	Smeltepunkt: <- 10°C
Antændelighed: -	Selvantændelighed: -	Eksplodingsgrænser: -	Opløselighed i vand: Opløseligt	

9.2 Andre oplysninger:

-

PUNKT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet: Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

10.2 Kemisk stabilitet: Stabil under normale betingelser.

10.3 Risiko for farlige reaktioner:
Reager ved kontakt med oxidationsmidler.

10.4 Forhold der skal undgås:
For at undgå termisk nedbrydning, undgå opvarmning.

10.5 Materialer der skal undgås:
Stærke oxidationsmidler.

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:
Klorforbindelser, kulilte (CO), kuldioxid (CO₂) og nitrogenoxider (NO_x).

PUNKT 11: TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet: Ikke klassificeret.



Hudætsning/-irritation:	Forårsager svære forbrændinger af huden.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation:	Forårsager øjenskader.
Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:	Ikke klassificeret.
Mutagenicitet:	Ikke klassificeret.
Kræftfremkaldende egenskaber:	Ikke klassificeret.
Reproduktionstoksicitet:	Ikke klassificeret.
Enkel STOT-eksponering:	Ikke klassificeret.
Gentagne STOT-eksponeringer:	Ikke klassificeret.
Aspirationsfare:	Ikke klassificeret.
Andre oplysninger:	Pas på, der er fare for skum aspiration ved indtagelse.

PUNKT 12: MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet: Meget giftig for vandlevende organismer.

Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorider:

Oncorhynchus mykiss – LC50 – 96 t.: 0,93 mg/l – US-EPA

Pimephales promelas – LC50 – 96 t.: 0,28 mg/l – US-EPA

Daphnia – EC50 – 48 t.: 0,025 mg/l – EPA-FIFRA

Pimephales promelas – ErC50 – 72 t.: 0,049 mg/l – OECD 201

Aktiveret slum – EC50 – 3 t.: 7,75 mg/l – OECD 209

Jordorm – LC50 – 14 d.: 7070 mg/kg – OECD 207

12.2 Persistens og nedbrydelighed:

De overfladeaktive stoffer i dette produkt opfylder kravene i overensstemmelse med kriterierne for biologisk nedbrydning, fastsat i forordning (EU) nr. 648/2004 om vaske- og rengøringsmidler. Data til at underbygge denne påstand stilles til rådighed for medlemsstaternes kompetente myndigheder, og vil blive stillet til rådighed for dem på deres direkte anmodning, eller efter anmodning fra en producent.

12.3 Bioakkumulerings-potentiale:

Ingen data.

12.4 Mobilitet i jord:

Ingen data.

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:

Dette produkt anses ikke for at være persistent, bioakkumulerbart eller giftigt (PBT). Dette produkt anses ikke for at være meget persistent eller meget bioakkumulerbart (vPvB).

**12.6 Andre negative virkninger:**

Ingen yderligere kendte.

Det er ikke tilladt at udlede dette koncentrat direkte til miljøet.

PUNKT 13: FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling:**

Spild og rester bortskaffes i overensstemmelse med kommunens affaldsregulativer. Vær opmærksom på at det er slutbrugerens ansvar at tildele korrekt affaldskode alt efter slutanvendelsen. Genbrug hvis muligt. Mulighed:

EAK-kode:

07 06 99

Rester af affald – Emballage:

Godt tømte beholdere bortskaffes alt efter materialet, ellers bortskaf som selve produktet.

PUNKT 14: TRANSPORTOPLYSNINGER

Farligt gods.

	ADR/RID	IMDG/IMO
14.1 UN-nummer	1903	1903
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse	DESINFEKTIONSMIDDEL, FLYDENDE, ÆTSENDE, N.O.S. (Kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl- C12-16-alkyldimethyl, chlorider)	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16- alkyldimethyl, chlorides)
14.3 Transportfareklasse	8	8
14.4 Emballagegruppe	III	III
14.5 Miljøfarer - MP EMS:	Ja F-A, S-B	Yes F-A, S-B
Andre oplysninger	LQ: 5 L Tunnel: E	LQ: 5 L Tunnel: E

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren:

-

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden:

-



PUNKT 15: OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser), med ændringer. Beskæftigelsesministeriets bekendtgørelse nr. 559 af 4. juli 2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 507 af 17. maj 2011, med ændringer. At-bekendtgørelse 1134-2011: Grænseværdier for stoffer og materialer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 908 af 27. september 2005 om foranstaltninger til forebyggelse af kræfttrisiko ved arbejde med stoffer og materialer, med ændringer. Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde, med ændringer. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1309 af 18. december 2012 om affald. Forsvarsministeriets bekendtgørelse nr. 17 af 4. januar 2010 om brandfarlige væsker. Bekendtgørelse nr. 48 af 13/01/2010 om affald. EU 830/2015. Forordning (EF) nr. 1907/2006. Kodenummerbekendtgørelse.

Yderligere information:

Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:

Kemikaliesikkerhedsvurdering er ikke udført for produktet.

PUNKT 16: ANDRE OPLYSNINGER

Fulde ordlyd af H-sætninger i punkt 3:

H302 Farlig ved indtagelse.

H312 Farlig ved hudkontakt.

H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H400 Meget giftig for vandlevende organismer.

Andre oplysninger:

Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet på baggrund af nuværende information/regler. Brug ikke produktet sammen med andre produkter, og kun til nævnte anvendelse.

Udarbejdet af:

SRS

www.sds-sikkerhedsdatablade.dk