

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator****Handelsnavn/betegnelse** XO WATER DISINFECTION**1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes****Identifiserte relevante bruksområder****Produktkategorier [PC]**

desinfeksjonsmiddel

Bruk som blir frarådd

Bruk ikke til private formål (husholdning).

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Produsent**

METASYS Medizintechnik GmbH

Florianistrasse 3

Österreich-6063 Rum bei Innsbruck

Telefon: *43-512-205420

Faxnr.: *43-512-205420-7

E-post: sebastian.geiger@metasys.com

Ansvarshavende for informasjon: DES/ ENT

Informasjonstelefon: *43-512-205420

Informasjonstelefaks: *43-512-205420-7

www.metasys.com

1.4 NødtelefonnummerGiftnotruf München *49-(0)89-19240

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]****bemerkning**

Blandingen er klassifisert som ikke farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Merkingselementer

Ingen data tilgjengelige

2.3 Andre farerIngen data tilgjengelige

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler**3.1/3.2 Stoffer/Stoffblandinger****Farlige komponenter**

hydrogen peroxide solution ...% 2,35 %

CAS 7722-84-1

EC 231-765-0

INDEX 008-003-00-9

Ox. Liq. 1, H271 / Acute Tox. 4, H332 / Acute Tox. 4, H302 / Skin

Corr. 1A, H314



silver nitrate	<0,1 %
CAS 7761-88-8	
EC 231-853-9	
INDEX 047-001-00-2	
Ox. Sol. 2, H272 / Skin Corr. 1B, H314 / Aquatic Acute 1, H400 / Aquatic Chronic 1, H410	

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generell informasjon

Bytt tilsølt, gjennomvåt bekledning. Ved uhell eller illebefinnende er omgående legebehandling nødvendig, vis etiketten om mulig.

Etter innånding

Sørg for frisk luft.

etter hudkontakt

Vask til slutt med:

Vann.

Etter øyekontakt

Vask straks forsiktig og grundig med øyendusj eller med vann.

Etter svelging

Skyll munnen straks og drikk etterpå 1 glass vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Ingen data tilgjengelige

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

Ytterligere informasjon

Produktet i seg selv brenner ikke. Tilpass slukningstiltak til omgivelsene. Intakte beholdere flyttes fra faresonen til trygt område hvis det kan gjøres uten risiko.

5.1 Slokkingsmidler

Egnet slukkemiddel

Vann. Skum. Slokningspulver. Vanntåke.

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ingen data tilgjengelige

5.3 Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr skal brukes ved brannslukking

Vernedrakt.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Lekkasjer må tettes umiddelbart.

6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

For personell som ikke er nødpersonell

Personlige sikkerhetsforholdsregler

Det må sørges for tilstrekkelig lufting. Særlig, glifare gjennom utslipp av produktet.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ingen særlige forholdsregler er nødvendig.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Ingen data tilgjengelige

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering****Beskyttelsestiltak****Spesifikke krav eller håndteringsreguleringer**

Gulv og tilsølte gjenstander rengjøres med:

Vann.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**Informasjon om lagring i fellesrom****Klassifisering vid lagring**

Keine Lagerklasse.

Videre instruks for lagringsbestemmelser

Beskytter mot:

Hete. Frost. UV-bestråling/ sollys.

Lagertemperatur

Verdi 5 - 30 °C

7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**Anbefaling**

Les nøye bruksanvisningen.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Ingen data tilgjengelige

8.2 Eksponeringskontroller**Personlig verneutstyr****Øye-/ansiktsbeskyttelse****Egnet øyebeskyttelse:**

Brilleinnfatning.

Hudvern**Egnet type hansker**

Engangshansker.

Egnet material:

NR (Kautsjuk, Lateks).



Anbefalte hanskefabrikat

DIN-/EN-standard

DIN EN 374

Pustebeskyttelse

Ved sakkyndig bruk og under normale forhold er åndedrettsvern ikke nødvendig.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

utseende

Fysisk tilstand

flytende

Farge

farveløs

Lukt

karakteristisk

	parameter	metode - kilde - bemerkning
Smeltepunkt/frysepunkt		ikke bestemt
Kokepunkt eller begynnelsekokepunkt og kokeområde	100 °C	
brennbarhet		ikke bestemt
Ovre eksplosjonsgrense		ikke bestemt
nedre eksplosjonsgrense		ikke bestemt
Brannpunkt (°C)		ikke bestemt
Selvantennelsestemperatur		ikke bestemt
Nedbrytingstemperatur		ikke bestemt
pH-verdi	4	Temperatur 20 °C
Kinetisk viskositet		ikke bestemt
Oppløselighet i vann		fullstendig blandbar
Oppløselig (g/L) i		ikke bestemt
Oppløselighet i fett		ikke bestemt
Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann		ikke bestemt
Damptrykk	20 mbar	
Tetthet og/eller relativ densitet	1 g/cm ³	Temperatur 20 °C
Relativ damp tetthet		ikke bestemt
partikkelegenskaper		ikke bestemt
Dynamisk viskositet	1 mPa*s	Newton.



parameter

metode - kilde - bemerkning

flyttid

ikke bestemt

9.2 Andre opplysninger

Frysepunkt 0 °C

Innhold av løsemidler

Verdi 0 %

Faststoffinnhold

Verdi <0,1 %

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det foreligger ingen informasjoner.

10.2 Kjemisk stabilitet

Det foreligger ingen informasjoner.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Det foreligger ingen informasjoner.

10.4 Forhold som skal unngås

Unngå høye temperaturer og direkte sollys.

10.5 Uforenlige materialer

Reduksjonsmidler.

Reaksjoner med :

Alkalier (baser).

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Oksygen.

Ytterligere opplysninger fra produsent eller avsender

Mulig spaltning ved lyspåvirkning over lengre tid.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Akutt toksisitet

Akutt oral toksisitet >5000 mg/kg

Virkedosering

ATEmix beregnet:

11.2 Informasjon om andre farer

Det foreligger ingen informasjoner.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1 Giftighet

Toksisitet i vann

Akutt (kortvarig) toksisitet for krepsdyr ca.13,3 mg/L



Virkedosering

LC50:

Testvarighet 48 h

regneart

Daphnia magna (stor vannloppe)

12.2 Opplysning om eliminering

Det foreligger ingen informasjon.

12.3 Bioakkumulasjonspotensial

Vurdering/klassifisering

Anriker seg ikke i organismer.

12.4 Mobilitet i jord

Det foreligger ingen informasjon.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

innholdsstoffene i denne tilberedelsen oppfyller ikke kriteriene for klassifisering som PBT eller vPvB.

12.6 Endokrine forstyrrende egenskaper

Det foreligger ingen informasjon.

12.7 Andre skadelige virkninger

Det foreligger ingen informasjon.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Direktiv 2008/98/EF (rammedirektiv avfall)

Før tiltenkt bruk

Avfallnøkkel produkt 070600

farlig avfall Nei

Avfallsbetegnelse

avfall fra PBDB av fettstoffer, smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk

Etter tiltenkt bruk

Korrekt avhending / Produkt

Uskadeliggjøring etter myndighetens forskrifter.

Avfallnøkkel emballasje 150102

farlig avfall Nei

Avfallsbetegnelse

emballasje av plast

AVSNITT 14: Transportopplysninger

	Veitransport (ADR/RID)	Sjøfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1 N-nummer eller ID-nummer	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig
14.2 Offisiell benevnelse for transporten	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig
14.3 Klasse(r)	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig
14.4 Emballasjegruppe	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig



	Veitransport (ADR/RID)	Sjøfart (IMDG)	Luffart (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.5 Miljøfarer	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig
14.7 Bulktransport til sjøs i henhold til IMO-instrumenter	ikke anvendelig	ikke anvendelig	ikke anvendelig

Ytterligere informasjon

Alle transportbærere

Ingen farlig gods i.n.T. transportbestemelsene.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

EU-lover

Andre forskrifter (EU)

Retningslinje 96/82/EC til håndtering av farer ved alvorlige ulykker med farlige stoffer:

Kommer ikke under 96/82/EC.

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen data tilgjengelige

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Endringsindikasjoner

Sebastian Geiger: Auf Stand EWG1272/2008

Viktige litteratur-referanser og datakilder

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet beskriver våre kunnskaper ved trykking etter vår beste viten. Denne informasjonen skulle gi Dem holdepunkter for sikker omgang ved lagring, bearbeidelse, transport og fjerning av det produktet som dette sikkerhetsdatabladet nevner. Opplysningene er ikke overførbare til andre produkter. Hvis produktet blir blandet eller bearbeidet med andre materialer, er opplysningene i dette databladet ikke uten videre overførbare til det da ferdige nye materialet.