

## Sikkerhedsdatablad

Udarbejdet: 14-08-2017

SDS version: 1.1

---

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

---

#### 1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn: JKL Medical øjenskyll

Produkt-nr.: 8030100: 50 ml øjenskyll, 80300101 250 ml øjenskyll.

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

Anbefalede anvendelser: Førstehjælps øjenskyll.

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Firmanavn og adresse:

JKL Medical A/S

Håndværkerbyen 37

DK-2670 Greve

Tel. +45 4390 4005

##### Kontaktperson og mail:

Philip Larsen, info@jklmedical.dk

##### Sikkerhedsdatabladet er udarbejdet og valideret af:

mediator A/S, Centervej 2, 6000 Kolding. Konsulent: LW

#### 1.4. Nødtelefon

Giftlinien: +45 82 12 12 12

---

## PUNKT 2: Fareidentifikation

---

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Produktet skal ikke klassificeres efter forordningen 93/42 EØF for medicinsk udstyr.

### 2.2. Mærkningselementer

-

Signalord:

-

### 2.3. Andre farer

-

Anden mærkning:

-

Andet

-

---

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

---

### 3.1./3.2. Stoffer / Blandinger

Indholdsstof	Index-nr.	CAS/EF-nr.	CLP-klassificering	w/w %	Note
Vand	-	7732-18-5 / 231-791-2	-	90-100	-
Natriumchlorid	-	7647-14-5 / 231-598-3	-	0,9	-
Natriumdihydrogenphosphat	-	13472-35-0 / 231-449-2	-	<1	-
Nitrogen	-	7727-37-9	Press. Gas; H280	-	1

1 = Indholdet af aerosol tågen er sterilt saltvandsopløsning uden drivmiddel

Ordlyd af faresætninger – se punkt 16.

---

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

---

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding: Ikke relevant.

Indtagelse: Ikke relevant.

Hud: Ikke relevant.

Øjne: Ikke relevant.

Øvrige oplysninger: Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatablad eller etiket.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen særlige.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Vis dette sikkerhedsdatablad til læge eller skadestue.

---

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

---

#### 5.1. Slukningsmidler

Omgivende ild: Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Produktet er ikke antændeligt. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Brandfolk bør anvende egnet beskyttelsesudstyr.

---

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

---

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Ingen særlige.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Ikke relevant – se pkt. 12.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Spild tørres op med en klud. Videre håndtering af spild – se pkt. 13.

#### 6.4. Henvisning til andre punkter

Se ovenfor.

---

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

---

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Ingen særlige.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Bør opbevares i tæt tillukket originalemballage. Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C.

#### 7.3. Særlige anvendelser

Se anvendelse pkt. 1.

---

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

---

#### 8.1. Kontrolparametre

Grænseværdier ifølge bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer: Ingen.

#### DNEL/PNEC-værdier:

DNEL – Natriumchlorid:

Dermal	Short term	Systemic effects	Workers	295.52 mg/kg bw/day
Inhalation	Short term	Systemic effects	Workers	2068.62 mg/m <sup>3</sup>
Dermal	Long Term	Systemic effects	Workers	295.52 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	Workers	2068.62 mg/m <sup>3</sup>
Oral	Short term	Systemic effects	General population	126.65 mg/kg bw/day
Dermal	Short term	Systemic effects	General population	126.65 mg/kg bw/day
Inhalation	Short term	Systemic effects	General population	443.28 mg/m <sup>3</sup>
Oral	Long Term	Systemic effects	General population	126.65 mg/kg bw/day
Dermal	Long Term	Systemic effects	General population	126.65 mg/kg bw/day
Inhalation	Long Term	Systemic effects	General population	443.28 mg/m <sup>3</sup>

PNEC – Natriumchlorid:

Water	Fresh	5 mg/L
Water	Intermittent releases	19 mg/L
Soil	-	4.86 mg/kg soil dw

**8.2. Eksponeringskontrol**

Der findes ikke et eksponeringsscenarie til dette produkt.

**Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:**

Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde.

**Personlige værnemidler:**

Indånding:	Ikke påkrævet.
Hænder:	Ikke påkrævet.
Øjne:	Ikke påkrævet.
Hud og krop:	Ikke påkrævet.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Ingen særlige.

**PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber**

**9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende:	Farveløs væske
Lugt:	-
Lugttærskel:	-
pH:	7,4 ±0,2
Smeltepunkt/Frysepunkt (°C):	-
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C):	-
Flammepunkt (°C):	-
Fordampningshastighed:	-
Antændelighed (fast stof, luftart):	-
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser (vol-%):	-
Damptryk (Pa):	-
Dampmassefylde (luft=1):	-
Relativ massefylde:	-
Opløselighed:	Opløselig i vand
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand:	-
Selvantændelsestemperatur (°C):	-
Dekomponeringstemperatur (°C):	-
Viskositet:	-
Eksplorative egenskaber:	-
Oxiderende egenskaber:	-

**9.2. Andre oplysninger**

Tryk (Bar):	5
Overfladespænding (mN/m, 25 °C):	-

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

---

### 10.1. Reaktivitet

Ingen data.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Produktet er stabilt og serilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen særlige.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Undgå opvarmning og kontakt med antændelseskilder.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen kendte.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen ved de anbefalede opbevaringsforhold.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

---

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Substans	Eksponeringsvej	Art	Test	Resultat
Natriumchlorid	Oral	Rat	LD50	3550 mg/kg bw
Natriumchlorid	Inhalation	Rat	LC50 / 1 h	> 42 mg/L air
Natriumchlorid	Dermal	Rabbit	LD50	> 10000 mg/kg bw

Symptomer:

**Indånding:** Der er ingen farlige dampe over produktet.

**Indtagelse:** Indtagelse af større mængder kan give ubehag.

**Hudkontakt:** Ingen farer.

**Øjenkontakt:** Ingen farer.

**Langtidsvirkninger:**

Ingen kendte.

---

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

---

### 12.1. Toksicitet

Substans	Testens varighed	Art	Test	Resultat
Natriumchlorid	96 h	Fish	LC50	5840 mg/L
Natriumchlorid	24 h	Daphnia	EC50	874 mg/L
Natriumchlorid	120 h	Algae	EC50	2430 mg/L

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Substans	Nedbrydelighed i vandmiljøet	Test	Resultat
Ingen data	-	-	-

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Substans	Potentiel bioakkumulerbar	LogPow	BCF
Ingen data	-	-	-

#### 12.4. Mobilitet i jord

-

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ingen data.

#### 12.6. Andre negative virkninger

Ingen.

---

### PUNKT 13: Bortskaffelse

---

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer.

Kemikalieaffaldsgruppe	EAK- kode	Affaldstype
H	18 01 07	Kemikalier, bortset fra affald henhørende under 18 01 06

#### Særlig mærkning:

-

#### Forurennet emballage:

Emballager, med restindhold af produktet, bortskaffes efter samme betingelser som produktet.

---

### PUNKT 14: Transportoplysninger

---

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

#### 14.1 -14.4.

##### ADR

UN-nr.:	UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)	Transportfareklasse	Emballagegruppe
1950	AEROSOLER	2.2	-

##### IMDG

UN-no.:	Proper shipping name	Transport hazard class(es)	Packing group
1950	AEROSOLS	2.2	-

#### 14.5. Miljøfarer

-

#### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

-

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

Ikke relevant.

---

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

---

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

-

#### Anvendelsesbegrænsninger:

-

#### Krav om særlig uddannelse:

-

#### Anden mærkning:

Produktet er klassificeret som en medicinsk steril, Klasse 2A i henhold til Rådets direktiv 93/42 EØF

Symbol på beholder: CE 0413

STERILT	R
---------	---

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

---

### Andre oplysninger:

#### Kilder:

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 301 af 13. maj 1993 om fastsættelse af kodenumre.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer (kemiske agenser).

Arbejdstilsynets bekendtgørelse nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Bekendtgørelse nr. 1049 af 27. oktober 2005 om markedsføring og mærkning af flygtige organiske forbindelser i visse malinger og lakker samt produkter til autoreparationslakering.

Bekendtgørelse nr. 1075 af 24. november 2011 om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af stoffer og blandinger.

Bekendtgørelse nr. 849 af 24. juni 2014 af lov om kemikalier.

Bekendtgørelse nr. 559 af 04/07/2002 om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø.

Bekendtgørelse nr. 507 af 17/05/2011 om grænseværdier for stoffer og materialer, med senere ændringer.

Bekendtgørelse nr. 1309 af 18/12/2012 om affald.

EU forordning nr. 1907/2006 (REACH).

EU forordning nr. 1272/2008 (CLP), med senere tilpasninger.

EU forordning nr. 276/2010.

ECHA – Det europæiske kemikalieagentur.

#### Den fulde ordlyd af H-sætninger omtalt i afsnit 2+3:

H280 - Indeholder gas under tryk, kan eksplodere ved opvarmning.

#### Andet

Oplysningerne i dette sikkerhedsblad gælder kun produktet nævnt i afsnit 1 og er ikke nødvendigvis gældende ved brug sammen med andre produkter.

#### Der er foretaget ændringer i følgende punkter:

1, ændre emballage størrelse.

#### Dette sikkerhedsdatablad erstatter version:

1.0 af 05-04-2016

---