

## Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Ichtosal
- **Artikkelnummer:** 601594
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning**  
laboratoriekjemikalier  
farmasøytisk mellomprodukt
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
Fagron A/S  
Kigkurren 8M, 2 sal  
DK-2300 Copenhagen S  
[www.fagron.dk](http://www.fagron.dk)
- **Avdeling for nærmere informasjon:**  
Tel.: +45 3327 8000  
[quality@fagron.dk](mailto:quality@fagron.dk)
- **1.4 Nødtelefonnummer**  
Poisons Information  
Directorate of Health and Social Affairs  
P.O. Box 7000 St. Olavs Plass  
0130 Oslo  
Tel.: +47 22 591300  
Emergency telephone: +47 22 591300  
Fax: +47 22 608575  
E-mail: [postmottak.giftinfo@shdir.no](mailto:postmottak.giftinfo@shdir.no)  
Web site: <http://www.giftinfo.no>

## Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**

Acute Tox. 4	H302	Farlig ved svelging.
Eye Dam. 1	H318	Gir alvorlig øyeskade.
Repr. 1B	H360Df	Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
Aquatic Chronic 3	H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05 GHS07 GHS08

(fortsatt på side 2)

NO

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 1)

- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**
  - salisylsyre
  - Sodium perborate tetrahydrate
  - Natrii peroxoboras hydricum
- **Faresetninger**
  - H302 Farlig ved svelging.
  - H318 Gir alvorlig øyeskade.
  - H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
  - H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Sikkerhetssetninger**
  - P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.
  - P301+P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege ved ubehag.
  - P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
  - P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.
  - P405 Oppbevares innelåst.
  - P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.
- **2.3 Andre farer**
- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.

· **Bestemmelse av hormonforstyrrende egenskaper**

CAS: 69-72-7 salisylsyre

Liste II; III

## Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**
- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

· **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 8002-74-2 EINECS: 232-315-6	Vaselinum Album Paraffinum solidum Paraffin, white soft Stoff med en unionsgrenseverdi for eksponering på arbeidsplassen	50–≤100%
CAS: 69-72-7 EINECS: 200-712-3	salisylsyre Repr. 2, H361d; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	50–≤100%
CAS: 8029-68-3 EINECS: 232-439-0	Ichthammolum Ichthammolum album Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	50–≤100%
CAS: 10486-00-7 EINECS: 231-556-4	Sodium perborate tetrahydrate Natrii peroxoboras hydricum Repr. 1B, H360Df; Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H335 Spesifikke konsentrasjonsgrenser: Eye Dam. 1; H318: C ≥ 36 % Eye Irrit. 2; H319: 22 % ≤ C < 36 % Repr. 1B; H360: C ≥ 10 %	10%

(fortsatt på side 3)

NO

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 2)

· **SVHC**

CAS: 10486-00-7	Sodium perborate tetrahydrate Natrii peroxoboras hydricum
-----------------	--

· **Ytterligere informasjoner:**

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

## Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

· **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

· **Generelle informasjoner:**

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

· **Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

· **Etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

· **Etter øyekontakt:**

Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

· **Etter svelging:** Søk lege straks.

· **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

· **5.1 Slokkingsmidler**

· **Egnede slukningsmidler:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

· **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **5.3 Råd til brannmannskaper**

· **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.

## Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

· **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

· **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

· **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Bruk nøytraliseringsmiddel.

Bortskaff kontaminert matereriale som avfall i.h.t. punkt 13.

· **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.

Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.

(fortsatt på side 4)

NO

Handelsnavn: Ichtosal

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

(fortsatt fra side 3)

## Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
God avstøvning.  
Beholderne må åpnes og håndteres forsiktig.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Hold åndedrettsbeskyttelse i beredskap.
- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**  
Hold beholderne tett lukket.  
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### · 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

CAS: 8002-74-2 Vaseline Album  
Paraffinum solidum  
Paraffin, white soft

AG | Langtidsverdi: 2\* mg/m<sup>3</sup>  
\*røyk

- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak** Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**  
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.  
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.  
Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.  
Beskyttelsesklær må oppbevares adskilt.  
Unngå berøring med øyne og hud.
- **Åndedrettsvern**  
Filter P1  
Åndedrettsbeskyttelse anbefales.
- **Håndvern**



Beskyttelseshansker

Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet /  
tilberedningsprosessen/kjemikalieblanding.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

(fortsatt på side 5)

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 4)

- **hanskemateriale**

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.

- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

- **Vern av øyne/ansikt**



Tettsittende vernebrille

- **Kroppsværn:** Arbeidsbeskyttelsesdrakt

## Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

- **9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

- **alminnelige opplysninger**

- **Fysisk tilstand**

Fast

- **Farge**

Bronsefarget

- **Lukt**

Karakteristisk

- **Luktterskel:**

Ikke bestemt.

- **Smeltepunkt/frysepunkt**

Ikke bestemt.

- **Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde**

100°C (CAS: 7732-18-5 Water, distilled, conductivity or of similar purity)

Ikke bestemt.

- **Antennelighet**

- **Nedre og øvre eksplosjonsgrense**

- **Nedre:**

Ikke bestemt.

- **Øvre**

Ikke bestemt.

- **Flammepunkt**

>150°C (CAS: 8002-74-2 Vaselinum Album

Paraffinum solidum

Paraffin, white soft)

- **Selvantennelsestemperatur**

>290°C (CAS: 8006-54-0 HydroLano™

Lanolin anhydrous

Lanolinum anhydricum)

- **Spaltingstemperatur**

Ikke bestemt.

- **pH**

Ikke brukbar.

- **Viskositet:**

- **Kinematisk viskositet**

Ikke brukbar.

- **Dynamisk:**

Ikke brukbar.

- **Løselighet**

- **vann:**

Løslig.

- **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)**

Ikke bestemt.

- **Damptrykk ved 20°C**

23 hPa (CAS: 7732-18-5 Water, distilled, conductivity or of similar purity)

- **Tetthet og/eller relativ tetthet**

- **Tetthet:**

Ikke bestemt.

- **Relativ tetthet:**

Ikke bestemt.

(fortsatt på side 6)

NO

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 5)

· <b>Damptetthet:</b>	Ikke brukbar.
· <b>Partikkelegenskaper</b> Se punkt 3.	
· <b>9.2 Andre opplysninger</b>	
· <b>Utseende:</b>	
· <b>Form:</b>	Pastalignende
· <b>viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet</b>	
· <b>Antennelsestemperatur:</b>	Produktet er ikke selvantennelig.
· <b>Eksplorative egenskaper:</b>	Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.
· <b>Løsningsmiddelandel:</b>	
· <b>Vann:</b>	80,0 %
· <b>Tilstandsending</b>	
· <b>Fordampingshastighet</b>	Ikke brukbar.
· <b>Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser</b>	
· <b>Eksplorative varer</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Aerosoler</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende gasser</b>	bortfaller
· <b>Gasser under trykk</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige væsker</b>	bortfaller
· <b>Brannfarlige faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvreaktive stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore væsker</b>	bortfaller
· <b>Pyrofore faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Selvopphetende stoffer og stoffblandinger</b>	bortfaller
· <b>Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende væsker</b>	bortfaller
· <b>Oksiderende faste stoffer</b>	bortfaller
· <b>Organiske peroksider</b>	bortfaller
· <b>Etsende for metaller</b>	bortfaller
· <b>Desensibiliserte eksplorative varer</b>	bortfaller

## Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

NO

(fortsatt på side 7)

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 6)

## Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet**, Farlig ved svelging.

- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

ATE (Anslått verdi for akutt giftighet)		
Oral	LD50	891 mg/kg (rat)

### CAS: 69-72-7 salisylsyre

Oral	LD50	891 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

### CAS: 8029-68-3 Ichthammolum Ichthammolum album

Oral	LD50	>10000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	21500 mg/kg (rat)

### CAS: 10486-00-7 Sodium perborate tetrahydrate Natrii peroxoboras hydricum

Oral	LD50	2240 mg/kg (rat)
Inhalativ	LC50/4 h	11 mg/l (rat)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
- **STOT - enkelteksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

- **Hormonforstyrrende egenskaper**

CAS: 69-72-7	salisylsyre	Liste II; III
--------------	-------------	---------------

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**  
For informasjon om hormonforstyrrende egenskaper se avsnitt 11.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Bemerkning:** skadelig for fisk

(fortsatt på side 8)

NO

Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 7)

- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
skadelig for vannorganismer  
Må ikke komme uforynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann  
Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.

### · Europeiske avfallslisten

HP4	Irriterende - hudirritasjon og øyeskader
HP6	Akutt giftighet
HP10	Reproduksjonstoksisk
HP14	Økotoksisk

- **Ikke rengjort emballasje:**
- **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
- **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

## Avsnitt 14: Transportopplysninger

· <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>	
· <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	
· <b>klasse</b>	bortfaller
· <b>14.4 Emballasjegruppe</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	bortfaller
· <b>14.5 Miljøfarer</b>	Ikke brukbar.
· <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>	Ikke brukbar.
· <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b>	Ikke brukbar.
· <b>UN "Model Regulation":</b>	bortfaller

NO  
(fortsatt på side 9)



Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 8)

## Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

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

- Direktiv 2012/18/EU
- Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I ingen av innholdsstoffene er listet opp

- LISTE OVER STOFFER UNDERLAGT GODKJENNING (VEDLEGG XIV)

CAS: 10486-00-7	Sodium perborate tetrahydrate Natrii peroxoboras hydricum	Sunset date: 2023-05-27
-----------------	--	-------------------------

- Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 30

- Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater

ingen av innholdsstoffene er listet opp

- Nasjonale forskrifter:

- Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger

- Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57

CAS: 10486-00-7	Sodium perborate tetrahydrate Natrii peroxoboras hydricum
-----------------	--

- 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

## Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- Relevante satser

H302 Farlig ved svelging.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H332 Farlig ved innånding.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H360Df Kan gi fosterskader. Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.  
H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.  
H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

- Avdeling som utsteder datablad:

Fagron A/S  
Quality Assurance

- Kontaktperson: quality@fagron.dk

- Forkortelser og akronymer:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(fortsatt på side 10)

## Handelsnavn: Ichtosal

(fortsatt fra side 9)

IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
Repr. 1B: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 1B  
Repr. 2: Reproduksjonstoksisitet – Kategori 2  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponeering) – Kategori 3  
Aquatic Chronic 3: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 3

NO