

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktets form	: Stoffblanding
Handelsnavn	: Bile Salts No. 3
Produktkode	: NCM0210
Produkttype	: Food Safety -- [Food Safety]
Delenummer	: 700003518 NCM0210A 700003519 NCM0210B 700003520 NCM0210C 700004648 NCM0210D NCM0210

#### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

##### Relevante, identifiserte bruksområder

Bruk av stoffet/blandingen	: Laboratoriekjemikalier Vitenskapelig forskning og utvikling
----------------------------	--

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### Produsent

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	: 24 hours: Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international) Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international)
------------	--

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori H335  
3, irritasjon av luftveiene  
Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3 H412  
Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

##### Negative fysiokjemiske virkninger på menneskers helse og miljøet

Kan forårsake irritasjon av luftveiene. Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### 2.2. Merkingselementer

##### Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer (CLP) :



GHS07

Signalord (CLP) : Advarsel  
Inneholder : Sodium deoxycholate

Faresetning (CLP) : H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Sikkerhetssetninger (CLP) : P261 - Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
P312 - Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege ved ubehag.

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 2.3. Andre farer

Inneholder ingen PBT- og/eller vPvB-substanser  $\geq 0,1\%$  – målt i henhold til REACH Vedlegg XIII

Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium cholate (361-09-1)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium cholate (361-09-1)

Miksturen inneholder ikke stoffer som er inkludert i listen i henhold til REACH Artikkel 59(1) for å ha hormonforstyrrende egenskaper, eller stoff betegnes for å ikke ha hormonforstyrrende egenskaper ved en konsentrasjon lik eller over 0,1 %, i henhold til kriteriene lagt frem i Kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonens forordning (EU) 2018/605

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2. Stoffblandinger

Navn	Produktidentifikator	%	Klassifisering iht. forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]
Sodium cholate	CAS-nr: 361-09-1 EU nr: 206-643-5	$\geq 50 - < 75$	Aquatic Chronic 3, H412
Sodium deoxycholate	CAS-nr: 302-95-4 EU nr: 206-132-7	$\geq 50 - < 75$	Acute Tox. 4 (Oral), H302 STOT SE 3, H335

Hele teksten med H- og EUH-erklæringer: se del 16

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

FØRSTEHJELP generell	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter innånding	: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
FØRSTEHJELP etter hudkontakt	: Vask huden med mye vann.
FØRSTEHJELP etter øyekontakt	: Skyll øynene med vann for sikkerhets skyld.
FØRSTEHJELP etter svelging	: Kontakt et giftinformasjonssenter eller lege ved ubehag.
Egenbeskyttelse for førstehjelpsgiver	: Nødhjelpsarbeidere vil være utstyrt med hensiktsmessig verneutstyr.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer/virkninger ved innånding	: Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Symptomer/virkninger ved hudkontakt	: Ingen under normale forhold. Støvet kan forårsake irritasjon i hudfolder eller ved kontakt med tettsittende klær.
Symptomer/virkninger ved øyekontakt	: Ingen under normale forhold. Støv fra produktet kan gi irritasjon av øynene.
Symptomer/virkninger ved svelging	: Ingen under normale forhold.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandles symptomatisk.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slukkingsmidler

Egnede brannslukningsmidler	: Vannspray. Tørt pulver. Skum.
Uegnet slukningsmiddel	: Ikke bruk en sterk vannstrøm.

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

- Brannfare : Ingen brannfare.  
Eksplosjonsfare : Ingen fare for direkte eksplosjon.  
Farlige nedbrytingsprodukter i tilfelle brann : Giftig røyk kan frigjøres.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

- Brannslukkingsinstruksjoner : Brannslukkingstiltak skal skje i sikker avstand og fra et beskyttet område. Gå ikke inn på brannområdet uten skikkelig verneutstyr, inklusivt åndedrettsvern.  
Beskyttelse under brannslukking : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. Uavhengig åndedrettsvern. Heldekkende kroppsvern.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

- Alminnelige forholdsregler : Myndighetene må varsles dersom produkt flyter ut i kloakk eller offentlige vann. Absorber spill for å hindre materiell skade.

#### For personell som ikke er nødpersonell

- Verneutstyr : Bruk anbefalt personlig verneutstyr.  
Nødsprosedyrer : Ventil utslippsområdet. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

#### For nødhjelpspersonell

- Verneutstyr : Ikke grip inn uten et egnet verneutstyr. For ytterligere informasjon, se avsnitt 8: "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr".  
Nødsprosedyrer : Hold unødvendig personale unna.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet.

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

- Til opprydding : Bruk en ren spade, plasser materialet i en tørr beholder og dekk over uten å utsette det for trykk.  
Rengjøringsmetoder : Få opp produktet med mekaniske hjelpemidler.  
Andre opplysninger : Faste materialer eller rester elimineres på et godkjent senter.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

- Forsiktighetsregler for sikker håndtering : Bruk personlig verneutstyr. Brukes bare utendørs eller i et godt ventilert område. Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.  
Hygieniske forhåndsregler : Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Vask alltid hendene etter håndtering.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

- Tekniske tiltak : Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted, unna varme.  
Oppbevaringsbetingelser : Oppbevares innelåst. Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.  
Lagringstemperatur : 2 – 30 °C  
Innpakningsmaterialer : Produktet skal alltid oppbevares i samme slags emballasje som den opprinnelige.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen ytterligere informasjon foreligger

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

Ingen ytterligere informasjon foreligger

#### 8.2. Eksponeringskontroll

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer

##### Egnede tekniske kontrollmekanismer:

Sørg for god ventilasjon av arbeidsplassen.

##### Personlig verneutstyr

##### Personlig verneutstyr:

Bruk anbefalt personlig verneutstyr.

##### Personlig verneutstyr – symbol(er):



##### Øye- og ansiktsvern

##### Øyebeskyttelse:

Vernebriller

##### Hudbeskyttelse

##### Hud- og kroppsvern:

Bruk egnede verneklær

##### Håndvern:

Beskyttelseshansker

##### Åndedrettsvern

##### Åndedrettsvern:

Ved utilstrekkelig ventilasjon, bruk et uavhengig åndedrettsvern

##### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

##### Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen:

Unngå utslipp til miljøet.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Form	: Fast stoff
Farge	: Hvit.
Utseende	: Pulver.
Lukt	: Karakteristisk.
Luktterskel	: Ikke tilgjengelig
Smeltepunkt	: Ikke tilgjengelig
Frysepunkt	: Gjelder ikke
Kokepunkt	: Ikke tilgjengelig
Brannfarlighet	: Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Øvre eksplosjonsgrense	: Gjelder ikke
Flammepunkt	: Gjelder ikke
Selvantennelsestemperatur	: Gjelder ikke
Nedbrytningstemperatur	: Ikke tilgjengelig
pH	: 7,5 – 8,5
pH løsning	: Ikke tilgjengelig
Viskositet, kinematisk	: Gjelder ikke
Løselighet	: Oppløselig i vann.

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk	: Ikke tilgjengelig
Damptrykk ved 50°C	: Ikke tilgjengelig
Massetetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ tetthet	: Ikke tilgjengelig
Relativ damp tetthet ved 20°C	: Gjelder ikke
Partikkelstørrelse	: Ikke tilgjengelig

### 9.2. Andre opplysninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt i normale bruks-, oppbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen farlig kjent reaksjon i normale bruksforhold.

### 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen i anbefalte oppbevarings- og håndteringsforhold (se avsnitt 7).

### 10.5. Uforenlige materialer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

I normale oppbevarings- og bruksforhold skulle det ikke dannes noe farlig nedbrytningsprodukt.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt toksisitet (oral)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (hud)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)
Akutt toksisitet (innånding)	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt)

#### Sodium cholate (361-09-1)

LD50 oralt	2400 mg/kg kroppsvekt Animal: mouse
------------	-------------------------------------

#### Sodium deoxycholate (302-95-4)

LD50 oral rotte	1370 mg/kg (Rat, Oral)
-----------------	------------------------

Hudetsing/hudirritasjon	: Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstilt) pH: 7,5 – 8,5
-------------------------	---

#### Sodium cholate (361-09-1)

pH	8 – 9,5 (5 %)
----	---------------

#### Sodium deoxycholate (302-95-4)

pH	7,5 – 9 (2 %)
----	---------------

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
pH: 7,5 – 8,5

### Sodium cholate (361-09-1)

pH 8 – 9,5 (5 %)

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

pH 7,5 – 9 (2 %)

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Kreftframkallende egenskaper : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Giftighet for reproduksjon : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
STOT – enkeltexponering : Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

STOT – enkeltexponering Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

STOT – gjentatt eksponering : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Aspirasjonsfare : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)

### Bile Salts No. 3

Viskositet, kinematisk Gjelder ikke

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

Viskositet, kinematisk Not applicable (solid)

## 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1. Giftighet

Økologi - generell : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
Farlig for vannmiljøet, korttids (akutt) : Ikke klassifisert (På grunnlag av tilgjengelige data, er ikke klassifiseringskriteriene tilfredsstillt)  
Farlig for vannmiljøet, langtids (kronisk) : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Sodium cholate (361-09-1)

LC50 - Fisk [1] 45356,434 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

EC50 - Andre vannorganismer [1] 35,8713 mg/l Test organisms (species):

EC50 72h - Alger [1] 169,7059 mg/l Test organisms (species):

EC50 96h - Alger [1] 22734,682 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

LC50 - Fisk [1] 1592,185 mg/l Source: ECOSAR

EC50 96h - Alger [1] 968,709 mg/l Source: ECOSAR

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Bile Salts No. 3	
Persistens og nedbrytbarhet	Ikke raskt nedbrytbart
Sodium cholate (361-09-1)	
Persistens og nedbrytbarhet	Not readily biodegradable in water.
Sodium deoxycholate (302-95-4)	
Persistens og nedbrytbarhet	Ingen data tilgjengelig over biologisk nedbrytbarhet i vann.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Sodium cholate (361-09-1)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	-0,29 (Calculated, KOWWIN)
Bioakkumuleringsevne	Not bioaccumulative.
Sodium deoxycholate (302-95-4)	
Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)	1,24 (Estimated value)
Bioakkumuleringsevne	Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).

### 12.4. Mobilitet i jord

Sodium cholate (361-09-1)	
Mobilitet i jord	1140 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Økologi - jord/mark	Highly mobile in soil.
Sodium deoxycholate (302-95-4)	
Økologi - jord/mark	No (test)data on mobility of the substance available.

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

Bestanddel	
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordnings PBT-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium cholate (361-09-1)
Stoff(er) som ikke oppfyller REACH-forordningens vPvB-kriterier i henhold til Vedlegg XIII	Sodium cholate (361-09-1)

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen ytterligere informasjon foreligger

### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen ytterligere informasjon foreligger

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Regional avfallsreglement	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Avfallsbehandlingsmetoder	: Innholdet/holderen avhendes i henhold til den godkjente avfallsinnsamlerens sorteringsinstrukser.
Anbefalinger for eliminering av spillvann	: Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.
Anbefalinger for kassering av produkt/emballasje	: Overhold gjeldende regelverk vedrørende eliminering av fast avfall. Elimineres i henhold til myndighetenes forskrifter.

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Ytterligere informasjon

HP-kode

: Bruk ikke igjen tomme beholdere.

: HP5 - "Spesifikk organgiftighet (STOT)/aspirasjonsgiftighet:" avfall som kan være giftig for spesifikke organer, enten fra å komme i kontakt med stoffet en eller gjentatte ganger, eller som medfører akutte giftige virkninger via aspirasjon.

HP6 - "Akutt giftighet:" avfall som kan forårsake akutt giftige virkninger via oralt inntak, via huden eller ved innånding.

HP14 - "Miljøfarlig:" avfall som medfører eller kan medføre en umiddelbar eller forsinket risiko på en eller flere miljøområder

### AVSNITT 14: Transportopplysninger

I samsvar med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. FN-nummer eller ID-nummer</b>				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.2. FN-forsendelsesnavn</b>				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.4. Emballasjegruppe</b>				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
<b>14.5. Miljøfarer</b>				
Gjelder ikke	Ikke regulert	Ikke regulert	Gjelder ikke	Gjelder ikke
Det foreligger ingen tilleggsinformasjoner				

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

#### Veitransport

Gjelder ikke

#### Sjøfart

Ikke regulert

#### Luftfart

Ikke regulert

#### Vannveistransport

Gjelder ikke

#### Jernbanetransport

Gjelder ikke

### 14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Gjelder ikke

### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

##### eu-forskrifter

##### REACH Vedlegg XVII (reguleringsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XVII (regulerende vilkår)

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

### REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH Vedlegg XIV (godkjenningsliste)

### REACH-kandidatliste (SVHC)

Inneholder ingen stoffer som er oppført i REACH-kandidatlisten

### PIC-forordning (foregående informert samtykke)

Inneholder ingen stoffer oppført på PIC-listen (EU-forordning 649/2012 om eksport og import av skadelige kjemikalier)

### POP-forordning (persistente organiske forurensningsstoffer)

Inneholder ingen stoffer som er oppført på POP-listen (EU-forordning 2019/1021 om persistente organiske forurensende stoffer)

### Ozon-forordning (2024/590)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over ozonnedbrytende stoffer (EU-forordning 2024/590 om stoffer som bryter ned ozonlaget)

### Rådsforordning (EF) for kontroll av produkter med dobbelt bruk

Inneholder ingen stoffer oppført på RÅDETS FORORDNING (EF) for kontroll av produkter med tosidig bruk.

### Forordning om forløpsstoffer til sprengstoffer (EU 2019/1148)

Inneholder ingen stoffer oppført på Listen over forløpsstoffer til sprengstoffer (EU-forordning 2019/1148 om bruk og omsetning av forløpsstoffer til sprengstoffer)

### Forordning om forløpsstoffer til medikamenter (EC 273/2004)

Inneholder ingen substans(er) oppført på Listen over forløpsstoffer til stoffer/substanser (EF-forordning 273/2004 om produksjon og omsetning av visse substanser brukt til ulovlig produksjon av narkotiske og psykotropiske stoffer)

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke foretatt noen kjemikaliesikkerhetsvurdering

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser og akronymer:	
ACGIH	Amerikansk organisasjon for statens industrihygienikere
ADN	Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på indre vannveier
ADR	Europeisk avtale om internasjonal veitransport av farlig gods
ATE	Estimat over akutt giftiget
BCF	Biokonsentrasjonsfaktor
Biologiske grenseverdier («BLV»)	Biologisk grenseverdi
BOF	Biokjemisk oksygenforbruk (BOF)
CAS-nr	CAS-nummer
CLP	Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger
KOF	Kjemisk oksygenforbruk (COD)
CSA	Vurdering av kjemikaliesikkerhet
DMEL	Avledet nivå med minimal virkning
DNEL	Avledet nivå uten virkning
EU nr	EF-nummer
EC50	Effektkonsentrasjon for 50% av individene
ED	Hormonforstyrrende
EN	Europeisk standard
EAL	Europeisk avfallskatalog

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

Forkortelser og akronymer:	
IARC	Det internasjonale kreftforskningssenter
IATA	Det internasjonale lufttransportforbund
IMDG	Internasjonal kode for sjøtransport av farlig gods
LC50	Dødelig konsentrasjon for 50% av individene
LD50	Dødelig dose for 50% av individene
LOAEL	Laveste observerte nivå for skadelig effekt
Log Kow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Kow)
Log Pow	Delingskoeffisient n-oktanol/vann (Log Pow)
MAK	Maksimal arbeidsplasskonsentrasjon
NOAEC	Konsentrasjon hvor ingen skadelig effekt observeres
NOAEL	Nivå hvor ingen skadelig effekt observeres
NOEC	Nulleffektkonsentrasjon
N.O.S. ('Ikke spesifisert på annen måte')	Ikke allerede spesifisert
OECD	Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling
OEL	Eksponeeringsgrense på arbeidsplassen
OSHA	Det føderale hygiene- og arbeidsmiljøorganet til USAs Arbeidsdepartement
PBT	Persistent, bioakkumulerende og giftig
PNEC	Beregnet konsentrasjon uten virkning
PPE	Personlig verneutstyr
RID	Internasjonalt reglement for transport av farlig gods på jernbane
SDS	Sikkerhetsdatablad
STP	Renseanlegg
TF	Teknisk funksjon
ThOD	Teoretisk oksygenbehov (ThOD)
TLM	Median tålegrense
TWA	Tidsvektet gjennomsnitt
VOC	Flyktige organiske forbindelser
vPvB	Svært persistent og svært bioakkumulerende
UFI	Unik formelidentifikator

H- og EUH-setningenes fulle ordlyd:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akutt giftighet (oral) Kategori 4
Aquatic Chronic 3	Farlig for vannmiljøet – kronisk fare, Kategori 3
STOT SE 3	Giftvirkning på bestemte organer – enkelteksponering, Kategori 3, irritasjon av luftveiene
H302	Farlig ved svelging.
H335	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H412	Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

# Bile Salts No. 3

## Sikkerhetsdatablad

i henhold til REACH-forskriften (EF) 1907/2006 som oppdatert av forskrift (EU) 2020/878

---

Klassifiseringen samsvarer med : ATP 12

Sikkerhetsdatablad (SDS), EU

Denne informasjonen er basert på aktuelle kunnskaper og er beregnet på å beskrive produktet kun for helse-, sikkerhets- og miljøbehov. Den må derfor ikke anses som noen spesiell garanti for spesielle egenskaper ved produktet.