



# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

Samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringskrivelse (EU) 2015/830  
Publiceringsdatum: 2014-01-21 Bearbetningsdatum: 2020-05-12 Ersätter: 2018-03-10 Version: 4.0

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn : Tjæralin Soppvask

#### 1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

##### Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Kategori efter huvudsaklig användning : Konsumentanvändning

Användning av ämnet eller beredningen : Borttagning av svamp och mossor.

Funktion eller användningskategori : Bekämpningsmedel icke-jordbruksprodukter (biocider)

##### Användningar som det avråds från

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tjæralin AS

Postboks 425

1401 Ski

T +47 95 04 11 00 - F +47 64 87 66 26

[tjaralin@tjaralin.no](mailto:tjaralin@tjaralin.no) - [www.tjaralin.no](http://www.tjaralin.no)

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer	Kommentar
Sverige	Giftinformationscentralen	Box 60 500 171 76 Stockholm	010-456 6700 112	

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1B H314

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 2 H411

Fulltext för H-deklarationer: se avsnitt 16

##### Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen ytterligare information tillgänglig

#### 2.2. Märkningsuppgifter

##### Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS05

GHS09

Signalord (CLP) : Fara

Farliga komponenter : C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid

Faroangivelser (CLP) : H314 - Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### Skyddsangivelser (CLP)

: P102 - Förvaras oåtkomligt för barn.  
P260 - Inandas inte dimma, spray, ångor.  
P264 - Tvätta händer grundligt efter användning.  
P273 - Undvik utsläpp till miljön.  
P280 - Använd ögonskydd/ansiktsskydd, skyddshandskar.  
P301+P330+P331 - VID FÖRTÄRING: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning.  
P303+P361+P353 - VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha.  
P304+P340 - VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.  
P305+P351+P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.  
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.  
P363 - Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.  
P391 - Samla upp spill.  
P405 - Förvaras inlåst.  
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till auktoriserad avfallsanläggning.

Barnskyddande förslutning

: Tillämplig

Taktil varning

: Tillämplig

### 2.3. Andra faror

Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.1. Ämnen

Ej tillämplig

### 3.2. Blandningar

Namn	Produktbeteckning	Konc. (% w/w)	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Vatten	(CAS nr) 7732-18-5 (EC nr) 231-791-2 (REACH-nr) N/A	60 – 100	Inte klassificerat
propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol	(CAS nr) 67-63-0 (EC nr) 200-661-7 (Index nr) 603-117-00-0 (REACH-nr) 01-2119457558-25	5 – 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid	(CAS nr) 68424-85-1 (EC nr) 270-325-2 (REACH-nr) 01-2119965180-41	5 – 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän

: Ge aldrig en medvetslös person något att äta. Vid symtom, sök läkare (om möjligt, medtag etiketten).

Första hjälpen efter inandning

: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Första hjälpen efter hudkontakt

: Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/duscha. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen

: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

Första hjälpen efter förtäring

: Skölj munnen. Framkalla INTE kräkning. Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

### 4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/effekter

: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

Symptom/effekter efter kontakt med ögonen

: Orsakar allvarliga ögonskador.

### 4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Frätskada skall behandlas av läkare.

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1. Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använt lämpligt media för att ringa in branden. Skum. Torrt pulver. CO<sub>2</sub>. Vattenridå. Sand.  
Olämpligt släckningsmedel : Använd inte koncentrerad vattenstråle.

#### 5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Brandrisk : Inte brandfarligt enligt gällande lagstiftning.  
Explosionsrisk : Produkten är ej explosionsfarlig.  
Farliga sönderdelningsprodukter : Kolmonoxid. CO<sub>2</sub>. Frätande ångor.

#### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

- Släckinstruktioner : Behållare i närheten av brand flyttas omedelbart eller kyles med vatten. Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare. Iakttag försiktighet vid bekämpning av brand där kemiska produkter är inblandade. Låt inte (överblivet) släckvatten komma ut i omgivningen.  
Skydd under brandbekämpning : Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningskydd.

### AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

#### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Allmänna åtgärder : Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt. Undvik all form av kontakt med hud och ögon och andas inte in ånga eller dimma. Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

##### 6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.  
Planeringar för nödfall : Evakuera överflödig personal.

##### 6.1.2. För räddningspersonal

- Skyddsutrustning : Förse saneringspersonal med lämplig skyddsutrustning.  
Planeringar för nödfall : Ventilera området.

#### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Meddela myndigheterna om vätska kommer ut i avlopp eller kommunalt vatten. Undvik utsläpp till miljön.

#### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

- För återhållning : Samla allt avfall i lämpliga och märkta behållare och hantera i enlighet med nationell lagstiftning.  
Rengöringsmetoder : Torka upp utsläpp med inerta fasta ämnen som lera eller kiselgur så snart som möjligt. Samla upp spill. Förvaras åtskilt från andra material.

#### 6.4. Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8. Exponeringsbegränsning och personliga skyddsåtgärder. För mer information, se avsnitt 13.

### AVSNITT 7: Hantering och lagring

#### 7.1. Skyddsåtgärder för säker hantering

- Skyddsåtgärder för säker hantering : Se till att ventilationen är god i processområdet för att förhindra ångbildning. Undvik kontakt med ögon och hud. Inandas inte dimma, sprej, ångor. Använd föreskriven personlig skyddsutrustning.  
Åtgärder beträffande hygien : Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten. Tvätt händerna grundlig efter bruk. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

#### 7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Följ rådande bestämmelser.  
Lagringsvillkor : Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten. Förvaras i den ursprungliga behållaren. Behållarna skall vara tillslutna när de inte används.  
Lagringstemperatur : 5 – 25 °C

#### 7.3. Specifik slutanvändning

Inga ytterligare data.

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1. Kontrollparametrar

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)		
Sverige	Lokalt namn	Isopropanol
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (mg/m <sup>3</sup> )	350 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	150 ppm
Sverige	kortidsvärde (KTV) (mg/m <sup>3</sup> )	600 mg/m <sup>3</sup>
Sverige	kortidsvärde (KTV) (ppm)	250 ppm
Sverige	Anmärkning (SE)	V (Vägledande kortidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas)
Sverige	Regleringsreferens	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)

#### 8.2. Begränsning av exponeringen

##### Lämpliga tekniska kontrollåtgärder:

Se till att ventilationen är god på arbetsplatsen.

##### Handskydd:

Använd skyddshandskar. Skyddshandskar i neoprengummi. Handskar i nitrilgummi, handskar i naturgummi. Materialtjocklek: 0,2 - 0,4 mm. Genombrottsid: >480 minuter. STANDARD EN 374.

##### Skyddsglasögon:

Kemiska skyddsglasögon eller skyddsmask. STANDARD EN 166.

##### Hudskydd:

Lämpliga skyddskläder skall användas

##### Andningsskydd:

Om hantering av ämnet kan leda till inandning, rekommenderas andningsskyddsutrustning. Bär en andningsmask som överensstämmer med EN140 med typ A/P2-filtrer eller bättre



##### Annan information:

Personlig skyddsutrustning ska väljas i enlighet med CEN-standarderna och efter diskussion med leverantören av skyddsutrustningen. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd	: Vätska
Färg	: Klar.
Lukt	: lätt.
Luktgräns	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
pH	: 10,5
pH lösning	: 8,5 10% lösning
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1)	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Smältpunkt	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Frys punkt	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Kokpunkt	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Flampunkt	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Självtändningstemperatur	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Sönderfalltemperatur	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Brännbarhet (fast, gas)	: Ej brandfarlig.
Ångtryck	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Relativ ångdensitet vid 20 °C	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Relativ densitet	: ≈ 0,95 kg/dm <sup>3</sup> 20°C
Löslighet	: I vatten är ämnet lösligt.
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Viskositet, kinematisk	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Explosiva egenskaper	: Inte explosiv.
Brandfrämjande egenskaper	: Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	: Ej relevant. Ej relevant.

### 9.2. Annan information

Ytterligare Information : Ingen kända.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning. Termisk sönderdelning alstrar: Frätande ångor.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

### 10.3. Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner under normal användning.

### 10.4. Förhållanden som ska undvikas

Ingen kända.

### 10.5. Oförenliga material

oxidationsmaterial.

### 10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

Under normala förvaringsvillkor och normal användning ska inga farliga omvandlingsprodukter bildas.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet (oral)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (dermal)	: Inte klassificerat
Akut toxicitet (inhalation)	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Frätande på luftvägarna. I händelse av förtäring: Förtäring kan orsaka irritation av mage/tarmkanal, kräkningar och diarré.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LD50 oral råtta	4710 mg/kg
LD50 hud råtta	12800 mg/kg
LD50 hud kanin	12800 mg/kg
LC50 inhalation råtta (ångor - mg/l/4h)	72,6 mg/l/4u

Vatten (7732-18-5)	
LD50 oral råtta	90000 mg/kg kroppsvikt

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

C12-C16 alkylbenzoldimetylammonium klorid (68424-85-1)	
LD50 oral råtta	795 mg/kg
Frätande/irriterande på huden	: Orsakar allvarliga frätskador på hud. pH: 10,5
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Orsakar allvarliga ögonskador. pH: 10,5
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Cancerogenicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat
Ytterligare Information	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda
Möjliga skadliga inverknings på människan och möjliga symtom	: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1. Toxicitet

Farligt för vattenmiljön, omedelbara (akuta) effekter : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

Farligt för vattenmiljön, fördröjda (kroniska) effekter : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
LC50 fiskar 1	4200 mg/l
EC50 Daphnia 1	13300 mg/l Daphnia magna, 48 timmar
EC50 72h algae 1	> 1000 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

C12-C16 alkylbenzoldimetylammonium klorid (68424-85-1)	
LC50 fiskar 1	0,28 mg/l (96 timmar)
EC50 Daphnia 1	0,016 mg/l (48 timmar -Daphnia magna Straus)

### 12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Tjæralin Soppvask	
Persistens och nedbrytbarhet	Kan orsaka skadliga långtidseffekter i miljön. Komponenten(e) är lätt biologiskt nedbrytbar.

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbar.
BOD (% av ThOD)	0,3 – 0,6 % BOD BOD5/COD
Biologisk nedbrytning	84 % (OECD-metod 301D)

C12-C16 alkylbenzoldimetylammonium klorid (68424-85-1)	
Persistens och nedbrytbarhet	Snabbt biologiskt nedbrytbar.
Biologisk nedbrytning	95,5 % (28 dygn, metod: OECD 301B)

### 12.3. Bioackumuleringsförmåga

Tjæralin Soppvask	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	Inga data tillgängliga. Leverantör har inte fått information och har ingen möjlighet att tillhandahålla den.
Bioackumuleringsförmåga	Inte potentiellt bioackumulerbar.

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

propan-2-ol; isopropylalkohol; isopropanol (67-63-0)	
Biokoncentrationsfaktor (BCF REACH)	< 100
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	2,97

C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid (68424-85-1)	
Fördelningskoefficient för n-oktanol/vatten (Log Pow)	< 3

### 12.4. Rörlighet i jord

Tjæralin Soppvask	
EKOLOGI - jord/mark	Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.

### 12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Tjæralin Soppvask	
Detta ämne/blandning uppfyller inte vPvB-kriterierna i REACH-förordningen, bilaga XIII	

### 12.6. Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter : Ingen kända.  
Ytterligare Information : Undvik utsläpp till miljön.






## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Hantera som farligt avfall.  
Avfallsbehandlingsmetoder : Får ej släppas ut i avloppssystemet.  
Rekommendationer för bortskaffande av produkt /förpackning : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Innehållet/behållaren lämnas till ...  
EKOLOGI - avfallsämnen : Undvik utsläpp till miljön.

## AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. UN-nummer				
UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760	UN 1760
14.2. Officiell transportbenämning				
FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid)	CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid)	Corrosive liquid, n.o.s. (C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid)	FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid)	FRÅTANDE VÄTSKA, N.O.S. (C12-C16 alkylbenzyltrimetylammonium klorid)
14.3. Faroklass för transport				
8	8	8	8	8
				
14.4. Förpackningsgrupp				
II	II	II	II	II
14.5. Miljöfaror				
Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja Marin förorening : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja	Miljöfarlig : Ja
Ingen ytterligare information tillgänglig				

### 14.6. Särskilda skyddsåtgärder

#### Vägtransport

Särbestämmelser (ADR) : 274  
Begränsade mängder (ADR) : 1l

# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

Reducerade mängder (ADR) : E2  
Farlighetsnummer (Kemler nr) : 80  
Orangefärgade skyltar :



### Sjötransport

Specialbestämmelser (IMDG) : 274  
Begränsade mängder (IMDG) : 1 L  
Reducerade mängder (IMDG) : E2  
EMS-nr. (Brand) : F-A  
EMS-nr. (Utsläpp) : S-B

### Flygtransport

PCA Undantagna mängder (IATA) : E2  
PCA Begränsade mängder (IATA) : Y840  
Specialbestämmelser (IATA) : A3, A803

### Insjötransport

Specialbestämmelser (ADN) : 274  
Begränsade mängder (ADN) : 1 L  
Reducerade mängder (ADN) : E2

### Järnvägstransport

Specialbestämmelse (RID) : 274  
Begränsade mängder (RID) : 1L  
Reducerade mängder (RID) : E2  
HIN-nummer (RID) : 80

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

IBC-kod : Ej tillämplig.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### EU-föreskrifter

Innehåller inga ämnen som är underställda begränsningar enligt bilaga XVII till REACH

Innehåller inga ämnen på Reach-kandidatlistan

Innehåller inget ämne uppfört på listan i Bilaga XIV i REACH

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 från den 4 juli 2012 om export och import av farliga kemikalier.

Innehåller inga ämnen som omfattas av Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 2019/1021 av den 20 juni 2019 om långlivade organiska föreningar

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar : Produkttyp (Biocid): 2. Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur. 5-<15%. Katjoniskt ytaktivt ämne.

Produkttyp (Biocid) : 2 - Desinfektionsmedel och algicider som inte är avsedda att användas direkt på människor eller djur

#### Nationella föreskrifter

EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063

Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisiker 2011:19.

Regulation (EC) No.648/2004, 487/2013. Detergenter.

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter

### 15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts

## AVSNITT 16: Annan information



# Säkerhetsdatablad

## Tjæralin Soppvask

samstämmig med förordning (EG) nr. 1907/2006 (REACH) med sin ändringsskrivelse (EU) 2015/830

SDS ID : 300745

Datakällor : EG-förordning 2015/830 /EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2017:7, SFS 2015:727, SFS 2012:372, SFS 2011:927, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2015:07, Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), Kemiska arbetsmiljörisiker 2014:43 / 2018:2.

Annan information : Ingen.

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]:	
Skin Corr. 1B	H314
Eye Dam. 1	H318
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

H- och EUH-fraserna är kompletta ordalydelser:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akut oral toxicitet, kategori 4
Aquatic Acute 1	Farligt för vattenmiljön – akut fara, kategori: akut 1
Aquatic Chronic 1	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 1
Aquatic Chronic 2	Farligt för vattenmiljön – fara för skadliga långtidseffekter, kategori: kronisk 2
Eye Dam. 1	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 1
Eye Irrit. 2	Allvarlig ögonskada/ögonirritation, kategori 2
Flam. Liq. 2	Brandfarliga vätskor, kategori 2
Skin Corr. 1B	Frätande eller irriterande på huden, kategori 1B
STOT SE 3	Specifik organotoxicitet – enstaka exponering, kategori 3, narkosverkan
H225	Mycket brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H314	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.