

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

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

#### • 1.1 Produktidentifikator

##### • Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

• Artikkelnummer: 4550001HS

• UFI: TMFW-R3TF-074A-16H2

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

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### • Bruk av stoffet/ tilberedning rensmiddel

#### • 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

##### • Produsent/leverandør:

Produsent:

Chemoform AG

Bahnhofstr. 68, D-73240 Wendlingen

Tel: +49 7024 4048-0, Fax: +49 7024 4048-2800, E-Mail: info@chemoform.com

Leverandør:

Chemoform Scandinavia AB

Box 271 04, S-102 52 Stockholm, Sverige

Tel.: +46 (0)8 55 92 20 55, Fax: +46 (0)8 55 80 28 29

E-post: csa@chemoform.com

Web: www.cfgroup.se

#### • Avdeling for nærmere informasjon: csa@chemoform.com

#### • 1.4 Nødtelefonnummer Giftinformasjonssentralen: 22591300 (døgnet)

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

#### • 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

##### • Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008



GHS05 Etsende virkning

Skin Corr. 1B     H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

Eye Dam. 1     H318 Gir alvorlig øyeskade.



GHS09 Miljø

Aquatic Acute 1     H400 Meget giftig for liv i vann.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig, 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



GHS09

##### • Varselord Fare

• Farebestemmende komponenter ved etikettering:  
kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider

##### • Faresetninger

H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H400 Meget giftig for liv i vann.

H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

(fortsatt på side 2)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

### Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

(fortsatt fra side 1)

- Sikkerhetssetninger
  - P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.
  - P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
  - P260 Ikke pust inn tåke/damp/sprøytetåke.
  - P280 Benytt vernehansker/øyevern.
  - P303+P361+P353 VED HUDKONTAKT (eller håret): Tilsølte klær må fjernes straks. Skyll [eller dusj] huden med vann.
  - 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.
  - 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.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

#### • 3.2 Stoffblandinger

• **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

#### • Farlige innholdsstoffer:

CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2	kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, ≥5-<10% klorider ☠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ☠ Acute Tox. 4, H302	
CAS: 37971-36-1 EINECS: 253-733-5 Registreringsnummer: 01-2119436643-39-XXXX	2-Phosphonobutan-1,2,4-tricarbonsäure ☠ Met. Corr.1, H290; ☠ Eye Irrit. 2, H319	≥2,5-<10%
CAS: 3332-27-2	tetradecyldimethylamine oxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	≥3-<10%
CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 EF-nummer: 603-117-00-0 Registreringsnummer: 01-2119457558-25-XXXX	propan-2-ol ☠ Flam. Liq. 2, H225; ☠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	1-2,5%

#### • Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold

kationiske overflateaktive stoffer	≥5 - <15%
amfotere overflateaktive stoffer, fosfonater	<5%

• **Ytterligere informasjon:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

#### • 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- **Generelle informasjon:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.
- **Etter innånding:** Ved bevisstløshet lagring og transport i stabil sidestilling.
- **Etter hudkontakt:** Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.
- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:** Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.
- **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.

(fortsatt på side 3)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

(fortsatt fra side 2)

## Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukkingsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Vann i full stråle
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

## 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.  
Fortynn med rikelig med vann.  
La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).  
Bruk nøytraliseringsmiddel.  
Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

## Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede fat.  
Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.  
Unngå aerosoldannelse.
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Produktet er ikke brennbart.
- **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 tillukket.
  - Lagerklasse: 8 A
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametrer**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**  
**67-63-0 propan-2-ol (1-2,5%)**  
AG Langtidsverdi: 245 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm
- Opplysninger om lover og forskrifter AG: Forskrift om tiltaks- og grenseverdier
- 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.

(fortsatt på side 4)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

**Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner**

(fortsatt fra side 3)

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

- Åndedrettsvern

Ved korttidig eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

- 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/ kjemikalieblandingen.

Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.

- 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

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

##### • alminnelige opplysninger

• Farge	Fargeløs
• Lukt	Karakteristisk
• Luktterskel:	Ikke bestemt.
• Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke bestemt.
• Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde	Ikke bestemt.
• Antennelighet	Ikke brukbar.
• Nedre og øvre eksplosjonsgrense	
• Nedre:	Ikke bestemt.
• Øvre	Ikke bestemt.
• Flammepunkt	98,5 °C
• Spaltingstemperatur	Ikke bestemt.
• pH ved 20 °C	1,27
• Viskositet:	
• Kinematisk viskositet	Ikke bestemt.
• Dynamisk:	Ikke bestemt.
• Løselighet	
• vann:	Fullstendig blandbar.
• Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)	Ikke bestemt.
• Damptrykk	Ikke bestemt.
• Tetthet og/eller relativ tetthet	
• Tetthet:	Ikke bestemt.
• Relativ tetthet:	Ikke bestemt.
• Damptetthet:	Ikke bestemt.

#### • 9.2 Andre opplysninger

##### • Utseende:

• Form: Flytende

##### • viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

• Antennelsestemperatur: Produktet er ikke selvantennelig.  
 • Eksplosive egenskaper: Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

(fortsatt på side 5)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

(fortsatt fra side 4)

- **Tilstandsending**
- Fordampingshastighet Ikke bestemt.
- **Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser**
- Eksplosive varer bortfaller
- Brannfarlige gasser bortfaller
- Aerosoler bortfaller
- Oksiderende gasser bortfaller
- Gasser under trykk bortfaller
- Brannfarlige væsker bortfaller
- Brannfarlige faste stoffer bortfaller
- Selvreaktive stoffer og stoffblandinger bortfaller
- Pyrofore væsker bortfaller
- Pyrofore faste stoffer bortfaller
- Selvopphetende stoffer og stoffblandinger bortfaller
- Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler  
brannfarlige gasser bortfaller
- Oksiderende væsker bortfaller
- Oksiderende faste stoffer bortfaller
- Organiske peroksider bortfaller
- Etsende for metaller bortfaller
- Desensibiliserte eksplosive varer 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.

### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**
- **68424-85-1 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider**  
Oral LD50 600 mg/kg (rat)
- **67-63-0 propan-2-ol**  
LC50 30 mg/l (rat)  
LD50 5.045 mg/kg (rat)
- **Hudetsing/hudirritasjon**  
Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- **Alvorlig øyeskade/øveirritasjon**  
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnceller** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **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**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 6)

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykddato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

(fortsatt fra side 5)

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

## • 12.1 Giftighet

• **Akvatisk toksisitet:****68424-85-1 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider**

EC50 0,03 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

0,015 mg/l (daphnia)

IC50 0,02 mg/l (Selenastrum capricornutum (Grünalge))

LC50 0,85 mg/l (Oncorhynchus mykiss (Regenbogenforelle))

## • 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:** meget giftig for fisk• **Virkning i renseanlegg:****68424-85-1 kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider**

EC10 10 mg/l (Belebschlammorganismen) (OECD 209)

• **Ytterligere økologiske informasjon:**

• Generelle informasjoner:

Vannfareklasse 2 (D) (Selvklassifisering): farlig for vann

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

Må ikke komme uforynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.

Fare for drikkevann allerede ved utstrømning av små mengder i marken.

I vassdrag også giftig for fisker og plankton.

meget giftig for vannorganismer

Bortspyling av større mengder ut i kanaler eller vassdrag kan føre til lavere pH-verdier. En lavere pH-verdi skader vannorganismer. I den fortynnede brukskonsentrasjon forhøyes pH-verdien vetydelig, slik at utslagsvann som kommer ut i kanalsystemet etter bruk av produktet, bare virker svakt skadelig på vannet.

## Avsnitt 13: Sluttbehandling

## • 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

• **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.• **Ikke rengjort emballasje:**• **Anbefaling:** Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.• **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

## Avsnitt 14: Transportopplysninger

## • 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

• **ADR, IMDG, IATA**

UN1760

## • 14.2 FN-forsendelsesnavn

• **ADR**

1760 ETSENDE VÆSKE, N.O.S. (kvaternære ammoniumforbindelser, benzyl-C12-16-alkyldimetyl, klorider), MILJØSKADELG STOFF

• **IMDG**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides), MARINE POLLUTANT

• **IATA**

CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides)

(fortsatt på side 7)

# Sikkerhetsdatablad

## iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner

(fortsatt fra side 6)

### • 14.3 Transportfareklasse(r)

#### • ADR, IMDG



- klasse 8 Etsende stoffer
- Fareseddel 8

#### • IATA



- Class 8 Etsende stoffer
- Label 8
- 14.4 Emballasjegruppe III
- ADR, IMDG, IATA III
- 14.5 Miljøfarer Nei
- Marine pollutant: Symbol (fisk og treet)
- Spesielle merking (ADR): Symbol (fisk og treet)
- 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk Advarsel: Etsende stoffer
- Farenummer (Kemler-tall): 8
- EMS-nummer: F-A,S-B
- Stowage Category A
- Stowage Code SW2 Clear of living quarters.
- 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter Ikke brukbar.

#### • Transport/ytterligere informasjoner:

- ADR E1
- Fritatt mengde (EQ): 5L
- Begrenset mengde (LQ) Kode: E1
- Unntatte mengder (EQ) Maksimal nettovekt per inneremballasje: 30 ml
- Maksimal nettovekt per ytteremballasje: 1000 ml
- Transportkategori 3
- Tunnel restriksjonskode E

#### • IMDG

- Limited quantities (LQ) 5L
- Excepted quantities (EQ) Code: E1
- Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
- Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

#### • UN "Model Regulation":

UN 1760 ETSSENDE VÆSKE, N.O.S. (KVATERNÆRE AMMONIUMFORBINDELSER, BENZYL-C12-16-ALKYLDIMETYL, KLORIDER), 8, III, MILJØSKADELG STOFF

## 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
  - Seveso kategori E1
  - Mengdegrensning (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på lavere nivå 100 t
  - Mengdegrensning (i tonn) for anvendelsen av krav til virksomheter på høyere nivå 200 t
  - Forordning (EF) nr. 1907/2006 VEDLEGG XVII Begrensninger: 3
  - 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

(fortsatt på side 8)

# Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 22.01.2024

Versjon 1

revidert den: 22.01.2024

**Handelsnavn: Hotspring Spa Pipe Cleaner**

(fortsatt fra side 7)

- 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
- **15.2 Deklarasjonsnummer 307533**

## Avsnitt 16: Andre opplysninger

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

- **Relevante satser**  
H225 Meget brannfarlig væske og damp.  
H290 Kan være etsende for metaller.  
H302 Farlig ved svelging.  
H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.  
H336 Kan forårsake døsigthet eller svimmelhet.  
H400 Meget giftig for liv i vann.  
H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.  
H411 Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
- **Dato for tidligere versjon: 21.11.2023**
- **Forkortelser og akronymer:**  
RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)  
ICAO: International Civil Aviation Organisation  
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  
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  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Flam. Liq. 2: Brannfarlige væsker – Kategori 2  
Met. Corr. 1: Etsende for metaller – Kategori 1  
Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4  
Skin Corr. 1B: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 1B  
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
Eye Irrit. 2: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 2  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3  
Aquatic Acute 1: Farlig for vannmiljøet - akutt fare for vannmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 1: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 1  
Aquatic Chronic 2: Farlig for vannmiljøet - langsiktig fare for vannmiljøet – Kategori 2

N