

<b>SIKKERHETS DATBLAD</b>	
<b>Innosoft B570</b>	
	

Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato	08.06.2010
-------------	------------

Revisjonsdato	07.04.2019
---------------	------------

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Innosoft B570
-------------------	---------------

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

Kjemikaliets bruksområde	Ferdig til bruk. Rensemiddel for rustfritt stål uten slipemiddel, til yrkesmessig bruk iht opplysninger i det tekniske produktblad.
--------------------------	---

Relevant identifiserte bruksområder	PROC1 Brukes i lukket prosess, eksponering ikke sannsynlig PROC8a Overføring av kjemikaliet (lasting / lossing) fra / til skip / store beholdere på ikke-spesialiserte anlegg PROC8b Overføring av kjemikaliet (lasting / lossing) fra / til skip / store beholdere på spesialiserte anlegg PROC10 Påføring med rull eller pensel PROC11 Ikke-industriell sprøyting PROC19 Manuell blanding med intim kontakt og kun personlig verneutstyr tilgjengelig
-------------------------------------	--

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Distributør

Firmanavn	Krontech AS
-----------	-------------

Postadresse	Tors vei 6
-------------	------------

Postnr.	3216
---------	------

Poststed	Sandefjord
----------	------------

Land	Norge
------	-------

Telefon	33 46 09 90
---------	-------------

E-post	<a href="mailto:post@krontech.no">post@krontech.no</a>
--------	--

Hjemmeside <http://www.krontech.no/>

## 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon Telefon: +47 22 59 13 00  
Beskrivelse: Giftinformasjon

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Eye Dam. 1; H318  
Tilleggsinformasjon om klassifisering Inneholder Limonene, kan gi allergisk reaksjon

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten Sulfaminsyre 1 < 5, Natrium alkyl sulfonat 5 < 10, Fatty alcohol ethoxylate 1 < 5  
Varselord Fare  
Faresetninger H318 Gir alvorlig øyeskade.  
Sikkerhetssetninger P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm.  
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 eller lege.

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT eller vPvB.  
Generell farebeskrivelse Gir alvorlig øyeskade.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Sulfaminsyre	CAS-nr.: 5329-14-6	Skin Irrit. 2; H315	1 < 5	
	EC-nr.: 226-218-8	Eye Irrit. 2; H319		
	Indeksnr.: 016-026-00-0	Aquatic Chronic 3; H412		
	REACH reg. nr.: 01-2119488633-28-XXXX			
Natrium alkyl sulfonat	CAS-nr.: 97489-15-1	Acute tox. 4; H302	5 < 10	
	EC-nr.: 307-055-2	Skin Irrit. 2; H315		
	REACH reg. nr.: 01-2119489924-20-XXXX	Eye Dam. 1; H318		
		M-faktor		
Fatty alcohol ethoxylate	CAS-nr.: 68439-46-3	Eye Dam. 1; H318	1 < 5	

## Aquatic Chronic 3; H412

Beskrivelse av blandingen	5% - 15% anioniske tensider <5% ikke-ioniske overflateaktive stoffer, parfyme (Limonene, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl METHYLPROPIONAL, Benzyl salicylate), konserveringsmidler (Benzisothiazolinone, Methylisothiazolinone)
---------------------------	--

**AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK****4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Hudkontakt	Vask øyeblikkelig med vann og såpe og etterskyll skikkelig. Klær som er forurenset av produktet må øyeblikkelig fjernes.
Øyekontakt	Skyll øyne med åpen øyelokk i flere minutter under rinnende vann og kontakt lege.
Svelging	Skyll munnen med vann og drikk mye vann. Ikke fremkall brekninger. Tilkall øyeblikkelig legehjelp.

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

Generelle symptomer og virkninger	Gir sterk svie/brennende smerte. Se seksjon 11 for ytterligere informasjon om symptomer og virkninger.
-----------------------------------	--

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

Annen informasjon	Fare for varige skader dersom førstehjelp ikke settes i gang omgående. Legebehandling nødvendig. Påse at medisinsk personell er informert om det aktuelle materialet, og at de tar nødvendige forholdsregler for å beskytte seg selv. Produktet avgir ingen gasser i konsentrert form.
-------------------	--

**AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1. Slökkingsmidler**

Egnede slökkingsmidler	Vann, alkoholresistent skum, karbondioksid, pulver.
Uegnede slökkingsmidler	Rettet vannstråle.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er ikke brennbart. Tilpass slukningstiltak til omgivelsen.
Farlige forbrenningsprodukter	Karbondioksid, karbonmonoksid.

**5.3. Råd til brannmannskaper**

Annen informasjon	Kontaminert brannslukningsvann samles opp. Ikke la brannslukningsvann komme i kloakkavløp eller overflatevann.
-------------------	--

**AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP****6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Unngå kontakt med øyene og huden. Bruk personlig verneutstyr (se kapittel 8).
For innsatspersonell	Benytt personlig verneutstyr som angitt i pkt. 8

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Unngå utslipp til miljøet. Ikke la det produktet havne i overflatevann/grunnvann. Må ikke slippes ut i avløp.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Opprydding

Tørkes med veskebindende materiell (sand, steinmel, universalbinder)

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger

Se seksjon 13 for viderebehandling av avfall.

# AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering

Anvendes kun etter instruks på det tekniske infoblad.  
Unngå øye- og hudkontakt.  
Ikke bland med andre produkter.  
Bruk personlig verneutstyr (se kapittel 8).

## Beskyttelsestiltak

Råd om generell yrkeshygiene

På steder hvor det arbeides, ingen spising, drikking eller røyking.  
Vask hendene etter bruk.  
Før man forlater områder hvor produktet har vært i bruk må man ta av seg tilsølte klær og verneutstyr.

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

Oppbevaring

Beholdere må holdes tett lukket.

## 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesielle bruksområder

Spesifikk bruk: Se avsnitt 1.2  
GISBAU produkt kode: GS 50.

# AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Natrium alkyl sulfonat	CAS-nr.: 97489-15-1		

## DNEL / PNEC

Komponent

Natrium alkyl sulfonat

DNEL

**Gruppe:** Arbeidstaker  
**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt  
**Verdi:** 5 mg/kg bw/day

**Gruppe:** Konsument  
**Eksponeringsvei:** Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt  
**Verdi:** 12,4 mg/m<sup>3</sup>

PNEC	<p><b>Gruppe:</b> Arbeidstaker  <b>Eksponeeringsvei:</b> Kortsiktig (akutt) - Dermal - Lokal effekt  <b>Verdi:</b> 2,8 mg/cm<sup>2</sup></p>
	<p><b>Gruppe:</b> Arbeidstaker  <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Lokal effekt  <b>Verdi:</b> 2,8 mg/cm<sup>2</sup></p>
	<p><b>Gruppe:</b> Konsument  <b>Eksponeeringsvei:</b> Kortsiktig (akutt) - Dermal  <b>Verdi:</b> 2,8 mg/cm<sup>2</sup></p>
	<p><b>Gruppe:</b> Konsument  <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Systemisk effekt  <b>Verdi:</b> 3,57 mg/kg bw/day</p>
	<p><b>Gruppe:</b> Arbeidstaker  <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) - Innånding - Systemisk effekt  <b>Verdi:</b> 35 mg/m<sup>3</sup></p>
	<p><b>Gruppe:</b> Konsument  <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) - Oral - Systemisk effekt  <b>Verdi:</b> 7,1 mg/kg bw/day</p>
	<p><b>Gruppe:</b> Konsument  <b>Eksponeeringsvei:</b> Langsiktig (gjentatt) - Dermal - Lokal effekt  <b>Verdi:</b> 2,8 mg/cm<sup>2</sup></p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Jord  <b>Verdi:</b> 9,4 mg/kg</p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i saltvann  <b>Verdi:</b> 0,94 mg/kg</p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Ferskvann  <b>Verdi:</b> 0,04 mg/l</p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Saltvann  <b>Verdi:</b> 0,004 mg/l</p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Renseanlegg STP  <b>Verdi:</b> 600 mg/l</p>
	<p><b>Eksponeeringsvei:</b> Sediment i ferskvann  <b>Verdi:</b> 9,4 mg/kg</p>

## 8.2. Eksponeeringskontroll

### Varselsskilt



### Øye- / ansiktsvern

Øyevernutstyr

Beskrivelse: Bruk godkjente, heldekkende vernebriller ved arbeid med

konsentratet.  
Referanser til relevante standarder: EN 166

## Håndvern

Egnede hansker	Bruk hansker som er motstandsdyktige mot kjemikalier i følge standard EN 374: Vernehansker mot kjemikalier og mikroorganismer.
Egnede materialer	NBR (Nitril gummi).
Gjennomtrengningstid	Verdi: 480 minutt(er)
Håndvernsutstyr	Referanser til relevante standarder: EN374

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær
------------------	-----------------------

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern, kommentarer	Åndedrettsbeskyttelse er ikke nødvendig ved bruk etter instruks oppgitt i det tekniske infoblad.
-----------------------------	--

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	flytende
Lukt	parfyme
pH	Status: I handelsvare Verdi: 2,8 - 3,4 Kommentarer: 20° C
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: ~ 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: ~ 100 °C
Relativ tetthet	Verdi: 1,25 Kommentarer: 25° C
Løslighet	Medium: Vann Kommentarer: Delvis oppløselig
Viskositet	Verdi: < 1000 mPas Kommentarer: 25° C

### 9.2. Andre opplysninger

#### Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Kommentarer	Dette sikkerhetsdatabladet inneholder kun informasjon som dekker sikkerhet og erstatter ikke produktinformasjon eller produktspesifikasjon.
-------------	---

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Produktet er stabilt under normale lagringsforhold.
-------------	---

## 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved normale lagringsbetingelser (rom temperatur).
------------	--

## 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Ved normal bruk er det ingen risiko for farlige reaksjoner.
-------------------------------	---

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ingen dissekering ved forskriftsmessig bruk.
-------------------------	--

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Ingen kjente.
----------------------------	---------------

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Se seksjon 5.
-----------------------------	---------------

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Komponent	Sulfaminsyre
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte ATE
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte ATE
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 5 mg/l <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte ATE
Komponent	Natrium alkyl sufonat
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> Rotte <b>Test referanse:</b> OECD 401
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt

Komponent	<b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> mus
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Verdi:</b> > 5 mg/ <b>Forsøksdyreart:</b> Rat ATE
Akutt giftighet	Fatty alcohol ethoxylate
Akutt giftighet	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LD50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal <b>Verdi:</b> > 2000 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4h <b>Verdi:</b> > 5 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte
	<b>Type toksisitet:</b> Akutt <b>Testet effekt:</b> LC50 <b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. <b>Varighet:</b> 4h <b>Verdi:</b> > 5 mg/kg <b>Forsøksdyreart:</b> rotte

## Øvrige helsefareopplysninger

Hudkontakt	Irriterende for huden.
Øyekontakt	Sterkt irriterende – Fare for øyeskade.
Svelging	Irriterer luftveiene/svelg. Gir magesmerter/Kvalme.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Produktet inneholder ingen relevante konsentrasjoner av innholdsstoffer med kreftframkallende, arvestoff skadelige og/eller forplantningskadelige egenskaper.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Art:</b> fisk, daphnia <b>Metode:</b> LC50
Komponent	Sulfaminsyre
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 70,3 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Art:</b> Pimephales promelas (fathead min <b>Metode:</b> LC50



Komponent	Natrium alkyl sulfonat
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Art:</b> Brachydanio rerio (zebra-fish) <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Fatty alcohol ethoxylate
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 96 t <b>Art:</b> Cyprinus carpio(Common Carp) <b>Metode:</b> LC50 <b>Test referanse:</b> OECD 203
Komponent	Natrium alkyl sulfonat
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> > 61 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECS 201
Komponent	Fatty alcohol ethoxylate
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 72 t <b>Art:</b> Scenedesmus subspicatus <b>Metode:</b> ErC50 <b>Test referanse:</b> OECS 201
Komponent	Natrium alkyl sulfonat
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 9,81 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Art:</b> Daphnia magna (Big water flea) <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202
Komponent	Fatty alcohol ethoxylate
Akvatisk toksisitet, krepsdyr	<b>Verdi:</b> 1 - 10 mg/l <b>Testvarighet:</b> 48 t <b>Art:</b> Daphnia magna (Big water flea) <b>Metode:</b> EC50 <b>Test referanse:</b> OECD 202
Komponent	Fatty alcohol ethoxylate
Giftighet for bakterier	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 140 mg/l <b>Art:</b> Activated sludge
Akvatisk, kommentarer	Andre organiske komponenter: LC50 (fisk, daphnia) >10 mg/l

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Stoffnavn Metode Verdi D Kilde Evaluering 97489-15-1 Sodium alkylsulfonat OECD 301B / ISO 9439 / EEC 92/69 / V, C.4-C 78% 28
--	--

	<p>Lett nedbrytbart (etter OECD-kriterier). OECD 301E / EEC 92/69 / V, C.4-B 89 28</p> <p>Lett nedbrytbart (etter OECD-kriterier). OECD 303 / EEC 92/69 / V, C10 96,2 34</p> <p>Lett nedbrytbart (etter OECD-kriterier). 68439-46-3 fettalkoholetoksydat OECD 301B / ISO 9439 / EEC 92/69 / V, C.4-C&gt; 60% 28</p> <p>Lett nedbrytbart (etter OECD-kriterier).</p>
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	<p>Tensidene i dette produktet er i samsvar med kriteriene for biologisk nedbrytning som fastsatt i forskrift 648/2004/EC for rensemidler.</p> <p>Andre organiske komponenter: Den biologiske nedbrytbarhet av de organiske bestanddeler som er tilstede i dette produkt samsvarer i det minste med kriteriene fra OECD 302 B.</p>

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder ikke relevante konsentrasjoner av bioakkumuleringselementer.
---------------------------	---

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Delvis løslig i vann.
-----------	-----------------------

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

PBT vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en PBT.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet er ikke selv og inneholder ikke en vPvB.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Et økologisk sertifikat (en forklaring om kompatibilitet med miljøet) på engelsk eller tysk kan fås på forespørsel.
Miljøopplysninger, konklusjon	Overflateaktive stoffer i dette preparatet oppfyller kriteriene for biologisk nedbrytning hjemlet i Forordning (EC) nr. 648/2004 vedr. rensemidler. Informasjon til å underbygge denne påstand blir holdt til disposisjon for de autoriserte myndigheter av medlemsstatene og skal gis dem til disposisjon etter en direkte forespørsel eller etter forespørsel av en rengjøringsmiddel-produzent. Et Økologisk Sertifikat (en forklaring om kompatibilitet med miljøet) på engelsk eller tysk kan fås på forespørsel.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Skyll små mengder med vann i kloakken. Etter grundig rensing med mye vann kan tomme beholdere bli resirkulert eller brent eller bli brukt som deponiavfall.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 070601 vandige vaskevæsker og morluter Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast
Annen informasjon	07 06 01 : Avfall fra organiske kjemiske prosesser; avfall fra PBDB av fettstoffer,

smøremidler, såpe, rengjøringsmidler, desinfeksjonsmidler og kosmetikk; vandige vaskevæsker og morluter.

15 01 02: Avfall, Absorbenter, tørkekluter, filtreringsmaterialer og vernetøy som ikke er spesifisert; emballasje (herunder separat innsamlet kommunalt emballasjeavfall); plastemballasje

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods Nei

### 14.1. FN-nummer eller ID-nummer

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer Ikke aktuelt.

### 14.5. Miljøfarer

Kommentarer Se seksjon 12.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler Se punkt 6-8 Unngå kontakt med hud og øyne.

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

#### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger Det foreligger ingen krav eller begrensninger for transport av produktet; hverken på vei (ADR), tog(RID), sjø (IMDG) eller i luften (ICAO).

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Annen merkeinformasjon Flyktige organiske forbindelser (VOC) i henhold til 1999/13/EF: <30%.

Biocider Nei

Nanomateriale Nei

Referanser (Lover/Forskrifter) Regelverkoversikt 2019:

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).  
 Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH).  
 Europa-parlamentets og rådets forordning (EF) Nr. 1272/2008 Forskrift om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften). Sist endret 24.09.2018.  
 Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer. Sist endret ved forskrift 20. desember 2018.  
 Avfallsforskriften. Sist endret 20. desember 2018.  
 Prioritetsliste/Godkjenningsliste.  
 Produsent/importør.  
 ECHA (European Chemicals Agency) C&L Inventory database.  
 ADR/RID 2019 – Forskrift om endring i forskrift om landtransport av farlig gods.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som brukerens egen risikovurdering. Det er alltid brukerens ansvar at alle nødvendige forholdsregler er fulgt for å oppfylle kravene i henhold til lokale regler og bestemmelser.
-------------------------------	--

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysninger baserer seg på vår nåværende kunnskap. De beskriver dog ingen garanti av produktegenskaper og former ingen kontraktmessig juridisk forbindelse.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H302 Farlig ved svelging. H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H319 Gir alvorlig øyeirritasjon. H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
Ytterligere informasjon	Databladet er laget etter vår nåværende kunnskap, norsk regelverk og produsentens opplysninger. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, vil det være brukerens ansvar at de nødvendige forholdsregler blir tatt. Det er den enkelte mottakers plikt å sørge for at informasjon gitt i dette sikkerhetsdatablad blir lest og forstått av alle som bruker, behandler, avhender eller på noen måte kommer i kontakt med produktet. Dette produktet skal bare brukes til det formål det er beregnet for og i henhold til spesifiserte instruksjoner. Opplysningene gjelder kun for det materialet som er angitt her, og gjelder ikke i forbindelse med bruk av noe annet materiale eller i noen form for bearbeidelse. Opplysningene skal ikke anses som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon.
Opplysninger som er nye, slettet eller revidert	Sikkerhetsdatabladets utforming er endret. Henvisninger til Lover og Forskrifter er endret.
Siste oppdateringsdato	07.04.2019
Versjon	7
NOBB-nr.	51055665, 42865741, 42865737