



## SIKKERHETSDATABLAD Corguard Concentrate

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

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn	Corguard Concentrate
Produktnummer	PAFR0042A, PAFR0043A, PAFR0044A, PAFR0045A, PAFR0046A, PAFR0047A, PAFR0048A, PAFR0049A, PAFR0050A
Intern identifikasjon	NQA2397
UFI	UFI: 2TM6-303K-W004-0Q1M
Anmerkninger om REACH registrering	Dette er en BLANDING. Det finnes ingen registreringsinformasjon i dette dokumentet. Holts er klassifisert som nedstrømsbruker.

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

Identifiserte bruksområder Frostvæske.

#### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør	A Holts Car Care Product Holt Lloyd International Ltd Barton Dock Road Stretford Manchester M32 0YQ - England, UK +44 (0) 161 866 4800 FAX +44 (0) 161 866 4854 www.holtsauto.com
Kontaktperson	Contact Email address: info@holtsauto.com

#### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	UK - 00 44 (0) 161 866 4800 Office hrs = 0900 - 1700 hrs
Nødtelefonnummer	Norwegian Environment Agency, Postboks 5672 Torgarden, 7485 Trondheim, Norway Tel: +4573580500 E-mail: produktregisteret(at)miljodir.no www.miljodirektoratet.no

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

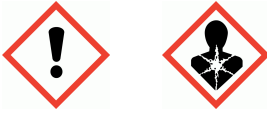
##### Klassifisering (EC 1272/2008)

Fysiske farer	Ikke Klassifisert
Helsefarer	Acute Tox. 4 - H302 STOT RE 2 - H373
Miljøfarer	Ikke Klassifisert

#### 2.2. Merkingselementer

## Corguard Concentrate

### Piktogram



### Varselord

Advarsel

### Faresetning

H302 Farlig ved svelging.

H373 Kan forårsake organskader (Nyrer) ved langvarig eller gjentatt eksponering.

### Sikkerhetssetninger

P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.

P264 Vask forurenset hud grundig etter bruk.

P270 Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet.

P301+P312 VED SVELGING: Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege ved ubehag.

P330 Skyll munnen.

P501 Innhold/ beholder leveres i henhold til nasjonale bestemmelser.

### UFI

UFI: 2TM6-303K-W004-0Q1M

### Inneholder

1,2-ETANDIOL

### 2.3. Andre farer

#### AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2. Stoffblandinger

<b>1,2-ETANDIOL</b> <span style="float: right;"><b>60-100%</b></span>		
CAS nummer: 107-21-1	EC nummer: 203-473-3	REACH registrerings nummer: 01-2119456816-28-XXXX
<b>Klassifisering</b> Acute Tox. 4 - H302 STOT RE 2 - H373		
<b>2-Ethylhexanoic Acid</b> <span style="float: right;"><b>1-5%</b></span>		
CAS nummer: 149-57-5	EC nummer: 205-743-6	REACH registrerings nummer: 01-2119488942-23-XXXX
<b>Klassifisering</b> Repr. 2 - H361d		
<b>NATRIUMHYDROKSID</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 1310-73-2	EC nummer: 215-185-5	REACH registrerings nummer: 01-2119457892-27-XXXX
<b>Klassifisering</b> Skin Corr. 1A - H314 Eye Dam. 1 - H318		

## Corguard Concentrate

<b>Neodecanoic acid</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 26896-20-8	EC nummer: 248-093-9	REACH registrerings nummer: 01-2119449554-33-XXXX
<b>Klassifisering</b> Ikke Klassifisert		
<b>FOSFORSYRE ... %</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 7664-38-2	EC nummer: 231-633-2	REACH registrerings nummer: 01-2119485924-24-XXXX
<b>Klassifisering</b> Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318		
<b>PROPAN-1-OL</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 71-23-8	EC nummer: 200-746-9	REACH registrerings nummer: 01-2119486761-29-XXXX
<b>Klassifisering</b> Flam. Liq. 2 - H225 Eye Dam. 1 - H318 STOT SE 3 - H336		
<b>sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 64665-57-2	EC nummer: 265-004-9	REACH registrerings nummer: 01-2119980062-42-XXXX
<b>Klassifisering</b> Acute Tox. 4 - H302 Skin Corr. 1B - H314 Eye Dam. 1 - H318		
<b>Polypropylene Glycol</b> <span style="float: right;"><b>&lt;1%</b></span>		
CAS nummer: 25322-69-4	EC nummer: 500-039-8	REACH registrerings nummer: 01-2119457556-29-XXXX
<b>Klassifisering</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Irrit. 2 - H319 STOT SE 3 - H335		

## Corguard Concentrate

<b>Denatonium Benzoate</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS nummer: 3734-33-6	EC nummer: 223-095-2
	REACH registrerings nummer: 01-2120102843-65-XXXX
<b>Klassifisering</b>	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Aquatic Chronic 3 - H412	
<b>D11014A CHROMATINT URANINE CONC (Yellow)</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS nummer: 518-47-8	EC nummer: 208-253-0
	REACH registrerings nummer: 01-2120115897-47-XXXX
<b>Klassifisering</b>	
Ikke Klassifisert	
<b>AKRYLSYRE</b>	<b>&lt;1%</b>
CAS nummer: 79-10-7	EC nummer: 201-177-9
M faktor (akutt) = 1	
<b>Klassifisering</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	
Acute Tox. 4 - H302	
Acute Tox. 4 - H312	
Acute Tox. 4 - H332	
Skin Corr. 1A - H314	
Eye Dam. 1 - H318	
STOT SE 3 - H335	
Aquatic Acute 1 - H400	

Fullstendig tekst for alle faresetningene vises i avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generell informasjon</b>	Symptomatisk behandling.
<b>Innånding</b>	Usannsynlig eksponeringsvei da produktet ikke inneholder flyktige stoffer.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen grundig med vann. Gi aldri bevisstløse personer noe gjennom munnen. Flytt berørt person ut i frisk luft og hold ham varm og i ro i en behagelig posisjon for pusting. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.
<b>Hudkontakt</b>	Fjern tilsølte klær umiddelbart og vask med såpe og vann. Søk lege om irritasjonen vedvarer etter vask.
<b>Øyekontakt</b>	Fjern eventuelle kontaktlinser og åpne øynene vidt. Skyll umiddelbart med mye vann. Fortsett å skylle i minst 10 minutter. Gi medisinsk tilsyn om ubehaget vedvarer.

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

## Corguard Concentrate

<b>Generell informasjon</b>	De beskrevne symptomenes alvorlighetsgrad vil variere avhengig av konsentrasjon og eksponeringens lengde.
<b>Innånding</b>	Dette oppstår sannsynligvis ikke, men symptomer lik som ved svelging kan oppstå.
<b>Svelging</b>	Farlig ved svelging. Kan gi lever- og/eller nyreskade.
<b>Hudkontakt</b>	Kan være litt irriterende på hud. Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.
<b>Øyekontakt</b>	Kan være lett irriterende for øynene. Langvarig kontakt kan forårsake rødhet og/eller tåredannelse.

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

**Anmerkninger for lege**                      Symptomatisk behandling.

## AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

### 5.1. Slokkingsmidler

**Passende slokkemiddel**                      Produktet er ikke brennbart. Bruk brannslukningsutstyr egnet for den omgivende brannen.

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

**Spesielle farer**                                      Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Giftige og etsende gasser eller damper.

**Farlige forbrenningsprodukter**              Karbonoksider. Nitrogenoksider.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

**Beskyttelsestiltak under brannslukking**                      Ingen spesifikke brannslukningstiltak er kjent.

**Spesielt verneutstyr for brannmenn**                      Bruk egnet verneutstyr for materialene i omgivelsene.

## AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

**Personlige forholdsregler**                      Bruk verneklær som beskrevet i avsnitt 8 i dette sikkerhetsdatabladet.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Miljømessige forholdsregler**                      Unngå utslipp i miljøet. Må ikke slippes ut i avløp eller vassdrag, eller på bakken.

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

**Metoder for opprensing**                      Samle inn og plasser i passende avfallsbeholdere og lukk forsvarlig. Merk beholdere som inneholder avfall og forurenset materiale og fjern det fra området snarest mulig. For avfallshåndtering, se avsnitt 13.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Referanse til andre avsnitt**                      For personlig beskyttelse, se avsnitt 8. Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved bruk**                      Unngå søl. Unngå innånding av damper og kontakt med hud og øyne.

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

**Forholdsregler ved lagring**                      Oppbevares adskilt fra næringsmidler, drikkevarer eller dyrefor. Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted. Må kun oppbevares i den originale emballasjen.

## Corguard Concentrate

**Lagringsklasse** Lager for kjemiske produkter.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

**Spesiell(e) sluttbruker(e)** De identifiserte bruksområdene for dette produktet er beskrevet i avsnitt 1.2.

### AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

#### 8.1. Kontrollparametere

##### Tiltaks- og grenseverdier

##### **1,2-ETANDIOL**

Langtids eksponering (8-timer TWA): 20 ppm 52 mg/m<sup>3</sup>

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): 40 ppm 104 mg/m<sup>3</sup>

H, E

##### **NATRIUMHYDROKSID**

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 2 mg/m<sup>3</sup>(c)

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

##### **FOSFORSYRE ... %**

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 1 mg/m<sup>3</sup>

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

##### **PROPAN-1-OL**

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 100 ppm(H) 245 mg/m<sup>3</sup>(H)

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

##### **AKRYLSYRE**

Langtids eksponering (8-timer TWA): AN 10 ppm 30 mg/m<sup>3</sup>

Korttids eksponeringsgrense (15-minutter): AN

AN = Administrative normer.

H = Kjemikalier som kan tas opp gjennom huden.

E = EU har en veiledende grenseverdi for stoffet.

#### 1,2-ETANDIOL (CAS: 107-21-1)

<b>Kommentarer om sammensetningen</b>	WEL = Workplace Exposure Limits
<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 35 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 106 mg/kg/dag Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 7 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 53 mg/kg/dag
<b>PNEC</b>	Ferskvann; 10 mg/l Sjøvann; 1 mg/l STP; 199.5 mg/l Sediment (Ferskvann); 37 mg/kg Sediment (Sjøvann); 3.7 mg/kg Jord; 1.53 mg/kg

#### 2-Ethylhexanoic Acid (CAS: 149-57-5)

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 14 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 2 mg/kg bw/day Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 3.5 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 1 mg/kg bw/day Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 1 mg/kg bw/day
-------------	--

## Corguard Concentrate

**PNEC**

Ferskvann; 0.4 mg/l  
 Periodevise utslipp; 1 mg/l  
 Sjøvann; 0.04 mg/l  
 STP; 71.7 mg/l  
 Sediment (Ferskvann); 4.74 mg/kg sediment dw  
 Sediment (Sjøvann); 0.74 mg/kg sediment dw  
 Jord; 0.712 mg/kg soil dw

### NATRIUMHYDROKSID (CAS: 1310-73-2)

**DNEL**

Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid lokale effekter: 1 mg/m<sup>3</sup>

### FOSFORSYRE ... % (CAS: 7664-38-2)

**DNEL**

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 10.7 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 1 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Kort tid lokale effekter: 2 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 4.57 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid lokale effekter: 0.36 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.1 mg/kg bw/day

### PROPAN-1-OL (CAS: 71-23-8)

**DNEL**

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 268 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Innånding; Kort tid systemiske effekter: 1723 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 136 mg/kg/dag  
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 80 mg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 81 mg/kg/dag  
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 61 mg/kg/dag

**PNEC**

Ferskvann; 6.83 mg/l  
 Sjøvann; 0.683 mg/l  
 STP; 96 mg/l  
 Sediment (Ferskvann); 27.5 mg/kg  
 Sediment (Sjøvann); 2.75 mg/kg  
 Jord; 1.49 mg/kg

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide (CAS: 64665-57-2)

**DNEL**

Arbeidere - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 21.2 mg/m<sup>3</sup>  
 Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.3 mg/kg/dag  
 Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 350 µg/m<sup>3</sup>  
 Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 0.01 mg/kg/dag  
 Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 0.01 mg/kg/dag

**PNEC**

Ferskvann; 0.008 mg/l  
 Sjøvann; 20 µg/l  
 STP; 39.4 mg/l  
 Sediment (Ferskvann); 0.117 mg/kg  
 Sediment (Sjøvann); 0.292 mg/kg  
 Jord; 18.7 µg/kg

### Polypropylene Glycol (CAS: 25322-69-4)

## Corguard Concentrate

<b>DNEL</b>	Arbeidere - Innånding; Lang tid lokale effekter: 10 mg/m <sup>3</sup> Arbeidere - Hud; Lang tid systemiske effekter: 84 mg/kg bw/day Alminnelig befolkning - Innånding; Lang tid systemiske effekter: 10 mg/m <sup>3</sup> Alminnelig befolkning - Hud; Lang tid systemiske effekter: 51 mg/kg bw/day Alminnelig befolkning - Oralt; Lang tid systemiske effekter: 24 mg/kg bw/day
<b>PNEC</b>	Ferskvann; 0.1 mg/l Sjøvann; 0.01 mg/l Periodevise utslipp; 1 mg/l STP; 100 mg/l Sediment (Ferskvann); 0.765 mg/kg sediment dw Sediment (Sjøvann); 0.0765 mg/kg sediment dw Jord; 0.109 mg/kg soil dw

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Verneutstyr



<b>Egnet prosessregulering</b>	Ingen spesielle krav til ventilasjon.
<b>Øye-/ansiktsbeskyttelse</b>	Bruk kjemikaliebestandige vernebriller.
<b>Håndbeskyttelse</b>	Kjemisk bestandige, ugjennomtrengelige hansker i samsvar med en godkjent standard skal brukes hvis en risikovurdering indikerer at hudkontakt er mulig. For å beskytte hendene mot kjemikalier, bør hansker være i samsvar med europeisk standard EN374.
<b>Annen beskyttelse av hud og kropp</b>	Bruk egende verneklær for å beskytte mot enhver mulig hudkontakt.
<b>Hygienetiltak</b>	Vask hendene grundig etter bruk.
<b>Åndedrettsvern</b>	Ingen spesielle tiltak er forventet under normale bruksbetingelser.

### AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

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

<b>Utseende</b>	Klar væske.
<b>Farge</b>	Gul.
<b>Lukt</b>	Karakteristisk. Mild.
<b>pH</b>	pH (fortynnet oppløsning): 8.3
<b>Smeltepunkt</b>	-36.67°C
<b>Relativ tetthet</b>	1.117 @ 20°C
<b>Oppløselighet(er)</b>	Løselig i vann.

#### 9.2. Andre opplysninger

<b>Flyktig organisk forbindelse</b>	Dette produkt inneholder max ca. 90 % VOC.
-------------------------------------	--

### AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Det er ingen kjente reaktivetsfarer tilknyttet dette produktet.
--------------------	---

#### 10.2. Kjemisk stabilitet



## Corguard Concentrate

**Stabilitet** Stabil under obligatoriske lagringsbetingelser.

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

**Mulige farlige reaksjoner** Ikke anvendelig. Vil ikke polymerisere.

### 10.4. Forhold som skal unngås

**Betingelser som bør unngås** Unngå varme. Unngå frysing.

### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som bør unngås** Ingen bestemt materiale eller gruppe av materialer vil trolig reagere med produktet og produsere en farlig situasjon.

### 10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

**Farlige nedbrytingsprodukter** Dekomponeres ikke, brukt og lagret som anbefalt. Termisk nedbrytning eller forbrenningsprodukter kan inneholde følgende stoffer: Karbonoksider. Nitrogenoksider.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Toksikologiske effekter** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** Farlig ved svelging.

**ATE oralt (mg/kg)** 531,2

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

**Arvestoffskadelig - in vivo** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

## Corguard Concentrate

**Reproduksjonsskadelige - utvikling**      Inneholder en substans som er listet som: Repr. 2

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering**      Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering**      Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare**      Ikke relevant.

**Innånding**      Dette oppstår sannsynligvis ikke, men symptomer lik som ved svelging kan oppstå.

**Svelging**      Farlig ved svelging. Kan gi lever- og/eller nyreskade.

**Hudkontakt**      Kan være litt irriterende på hud. Forlenget hudkontakt kan forårsake rød hud og irritasjon.

**Øyekontakt**      Kan være lett irriterende for øynene. Langvarig kontakt kan forårsake rødhet og/eller tåredannelse.

### Toksikologisk informasjon om ingrediensene

#### 1,2-ETANDIOL

##### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)**      Farlig ved svelging.

**ATE oralt (mg/kg)**      500,0

##### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)**      LD<sub>50</sub> > 3500 mg/kg, Hud, Mus

##### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)**      LC<sub>50</sub> > 2.5 mg/l, Innånding, Rotte

##### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon**      Ikke irriterende.

##### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon**      Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene**      Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

##### Sensibilisering av huden

**Hudallergi**      Ikke sensibiliserende.

##### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro**      Negativ.

**Arvestoffskadelig - in vivo**      Negativ.

##### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende**      Ingen bevis for kreftfremkallende effekt i dyreforsøk. Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

## Corguard Concentrate

### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Tre-generasjons studie - NOAEL > 1000 mg/kg bw/day, Oralt, Rotte F2 Fruktbarhet  
- NOEL 1000 mg/kg bw/day, Oralt, Mus F1

**Reproduksjonsskadelige - utvikling** Ingen bevis på forplantningsgiftighet i dyreforsøk

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Langvarig eller gjentatt eksponering kan forårsake følgende skadelige effekter:  
Lever og/eller nyreskade.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke relevant.

**Innånding** Ingen spesielle helsefarer er kjent.

**Svelging** Farlig ved svelging.

**Hudkontakt** Kan være litt irriterende på hud.

**Øyekontakt** Kan være lett irriterende for øynene.

### 2-Ethylhexanoic Acid

#### Akutt giftighet - oralt

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> 2043 mg/kg, Oralt, Rotte

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Hud, Rotte

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** LC<sub>0</sub> 0.11 mg/m<sup>3</sup>, Innånding, Rotte

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Ikke irriterende.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ikke sensibiliserende.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnseller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Negativ.

**Arvestoffskadelig - in vivo** Negativ.

#### Kreftfremkallende

## Corguard Concentrate

<b>Kreftfremkallende</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b><u>Reproduksjonstoksisk</u></b>	
<b>Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet</b>	Fruktbarhet - NOAEL 800 mg/kg bw/day, Oralt, Rotte F2 Mistenkes for å kunne skade forplantningsevnen.
<b><u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering</u></b>	
<b>STOT- enkel eksponering</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b><u>Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering</u></b>	
<b>STOT- gjentatt eksponering</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b><u>Aspirasjonsfare</u></b>	
<b>Innåndingsfare</b>	Ikke relevant.

### NATRIUMHYDROKSID

<b><u>Akutt giftighet - oralt</u></b>	
<b>Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg)</b>	500,0
<b>Art</b>	Rotte
<b>Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)</b>	Ikke anvendelig. REACH saksinformasjon.
<b><u>Akutt giftighet - hud</u></b>	
<b>Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)</b>	Ikke anvendelig. REACH saksinformasjon.
<b><u>Akutt giftighet - innånding</u></b>	
<b>Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)</b>	Ikke anvendelig. REACH saksinformasjon.
<b><u>Hudetsing/hudirritasjon</u></b>	
<b>Hudetsing/hudirritasjon</b>	Sterkt etsende.
<b><u>Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon</u></b>	
<b>Alvorlig øyeskade/irritasjon</b>	Gir alvorlig øyeskade.
<b><u>Sensibilisering ved innånding</u></b>	
<b>Sensibilitet i luftveiene</b>	Ingen tilgjengelig informasjon.
<b><u>Sensibilisering av huden</u></b>	
<b>Hudallergi</b>	Ikke sensibiliserende.
<b><u>Skadelig for arvestoffet i kjønnceller</u></b>	
<b>Arvestoffskadelig - in vitro</b>	Negativ.
<b>Arvestoffskadelig - in vivo</b>	Negativ.
<b><u>Kreftfremkallende</u></b>	
<b>Kreftfremkallende</b>	Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.
<b><u>Reproduksjonstoksisk</u></b>	

## Corguard Concentrate

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Vitenskapelig uberettiget. REACH saksinformasjon.

**Reproduksjonsskadelige - utvikling** Dette stoffet har ingen bevis for forplantningstoksisitet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke relevant.

### FOSFORSYRE ... %

#### Akutt giftighet - oralt

**Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 600,0

**Art** Rotte

#### Akutt giftighet - hud

**Akutt giftighet på hud (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 2 740,0

**Art** Kanin

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Sterkt etsende.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Gir alvorlig øyeskade.

#### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ikke sensibiliserende.

#### Skadelig for arvestoffet i kjønnsceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Negativ.

#### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Det er ingen holdepunkter for at produktet kan forårsake kreft.

#### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

## Corguard Concentrate

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke relevant.

### PROPAN-1-OL

#### Akutt giftighet - oralt

**Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 5 400,0

**Art** Rotte

#### Akutt giftighet - hud

**Akutt giftighet på hud (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 4 032,0

**Art** Kanin

#### Akutt giftighet - innånding

**Akutt giftighet ved innånding (LC<sub>50</sub> damper mg/l)** 33,8

**Art** Rotte

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Gir alvorlig øyeskade.

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

#### Akutt giftighet - oralt

**Akutt giftighet oralt (LD<sub>50</sub> mg/kg)** 800,0

**Art** Rotte

**Anmerkninger (oralt LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> 735 mg/kg, Oralt, Rotte Farlig ved svelging.

**ATE oralt (mg/kg)** 800,0

#### Akutt giftighet - hud

**Anmerkninger (hud LD<sub>50</sub>)** LD<sub>50</sub> > 2000 mg/kg, Hud, Kanin

#### Akutt giftighet - innånding

**Anmerkninger (innånding LC<sub>50</sub>)** Ingen tilgjengelig informasjon.

#### Hudetsing/hudirritasjon

**Hudetsing/hudirritasjon** Sterkt etsende.

#### Alvorlig skade på øyne/øyeirritasjon

**Alvorlig øyeskade/irritasjon** Gir alvorlig øyeskade.

#### Sensibilisering ved innånding

**Sensibilitet i luftveiene** Ikke sensibiliserende. REACH saksinformasjon.

## Corguard Concentrate

### Sensibilisering av huden

**Hudallergi** Ikke sensibiliserende.

### Skadelig for arvestoffet i kjønnceller

**Arvestoffskadelig - in vitro** Negativ.

**Arvestoffskadelig - in vivo** Negativ.

### Kreftfremkallende

**Kreftfremkallende** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Reproduksjonstoksisk

**Reproduksjonsskadelig - fruktbarhet** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet. REACH saksinformasjon.

**Reproduksjonsskadelige - utvikling** Repr. 2

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — enkelteksponering

**STOT- enkel eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Giftvirkning på bestemte organer (STOT) — gjentatt eksponering

**STOT- gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke imøtekommet.

### Aspirasjonsfare

**Innåndingsfare** Ikke relevant.

### D11014A CHROMATINT URANINE CONC (Yellow)

**Innånding** Ingen spesielle helsefarer er kjent.

**Svelging** Kan gi ubehag ved svelging. Kan forårsake magesmerter eller oppkast.

**Hudkontakt** Langvarig og gjentatt kontakt kan forårsake rødhet og irritasjon.

**Øyekontakt** Kan forårsake irritasjon i øynene.

**Akutt og kroniske helsefare** Produktet har lav giftighet. Bare store mengder vil sannsynligvis ha negative effekter på menneskers helse.

### AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

**Miljøforurensning** Ingen tilgjengelig informasjon.

### Økologisk informasjon om ingrediensene

#### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

**Miljøforurensning** Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### D11014A CHROMATINT URANINE CONC (Yellow)

**Miljøforurensning** Ikke ansett som miljøfarlig. Produktets komponenter er ikke klassifisert som miljøfarlige. Imidlertid kan store eller hyppige utslipp ha skadelige effekter på miljøet.

## Corguard Concentrate

### 12.1. Giftighet

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

**Akutt giftighet - fisk** Ingen tilgjengelig informasjon.

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** Ikke tilgjengelig.

**Akutt giftighet - vannplanter** Ikke tilgjengelig.

**Akutt giftighet - mikroorganismer** Ikke tilgjengelig.

**Akutt giftighet - jord** Ikke tilgjengelig.

#### Farlig for vannmiljøet — kronisk

**Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet** Ikke tilgjengelig.

**Kortsiktig giftighet - embryo og sekkyngel** Ikke tilgjengelig.

**Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr** Ikke tilgjengelig.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

### 1,2-ETANDIOL

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

**Akutt giftighet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: 72860 mg/l, *Pimephales promelas* (Ørekyte)

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: > 100 mg/l, *Daphnia magna*

**Akutt giftighet - vannplanter** IC<sub>50</sub>, 96 timer: 10940 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

**Akutt giftighet - mikroorganismer** EC<sub>20</sub>, 30 minutter: 1995 mg/l, Aktivert slam  
Data fra strukturelt beslektede stoffer.

#### Farlig for vannmiljøet — kronisk

**Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet** LC<sub>50</sub>, 28 dager: > 1500 mg/l, *Menidia peninsulae* (Tidewater silverside)

**Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 21 dager: > 100 mg/l, *Daphnia magna*

### 2-Ethylhexanoic Acid

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

**Akutt giftighet - fisk** LC<sub>50</sub>, 96 timer: > 100 mg/l, *Oryzias latipes* (Japansk tannkarpe)

**Akutt giftighet - virvelløse dyr** EC<sub>50</sub>, 48 timer: 85.4 mg/l, *Daphnia magna*

**Akutt giftighet - vannplanter** EC<sub>50</sub>, 72 timer: 485.1 mg/l, *Pseudokirchneriella subcapitata*

#### Farlig for vannmiljøet — kronisk

**Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr** EC<sub>10</sub>, LC<sub>10</sub>, NOEC, 21 dager: 19.9 mg/l, *Daphnia magna*



## Corguard Concentrate

### NATRIUMHYDROKSID

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

<b>Akutt giftighet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 33-189 timer: 96 mg/l, Fisk LC <sub>50</sub> , 45.5 timer: 96 mg/l, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)
<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	LC <sub>50</sub> , 48 timer: 30 - < 1000 mg/l, Daphnia magna
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	Vitenskapelig uberrettiget.
<b>Akutt giftighet - mikroorganismer</b>	EC <sub>10</sub> , 2 minutter: 161 mg/l, Tetrahymena Thermophila EC <sub>50</sub> , 15 minutter: 22 mg/l, Photobacterium phosphoreum luminescence inhibition study

#### Farlig for vannmiljøet — kronisk

<b>Kronisk giftighet - fisk i tidlig stadium av livet</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Kortsiktig giftighet - embryo og sekkyngel</b>	Ikke tilgjengelig.
<b>Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr</b>	Ikke anvendelig.

### FOSFORSYRE ... %

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

<b>Akutt giftighet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 96 timer: 138 mg/l, Gambusia affinis LC <sub>50</sub> , 96 timer: 3-3.25 mg/l, Lepomis macrochirus (Brasme)
<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	EC <sub>50</sub> , 48 timer: > 100 mg/l, Daphnia magna
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	ErC <sub>50</sub> , 72 timer: > 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus NOEC, 72 timer: 100 mg/l, Desmodesmus subspicatus
<b>Akutt giftighet - mikroorganismer</b>	EC <sub>50</sub> , : 270 mg/l, Aktivert slam

### PROPAN-1-OL

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

<b>Akutt giftighet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 96 timer: 4555 mg/l, Pimephales promelas (Ørekyte)
<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	EC <sub>50</sub> , 48 timer: 3644 mg/l, Daphnia magna NOEC, 21 dager: > 100 mg/l, Daphnia magna
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	IC <sub>50</sub> , 72 timer: > 1000 mg/l, Alger

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

#### Farlig for vannmiljøet — akutt,

<b>Akutt giftighet - fisk</b>	LC <sub>50</sub> , 96 timer: 180 mg/l, Brachydanio rerio (Sebrafisk) LC <sub>50</sub> , 96 timer: 55 mg/l, Cyprinodon variegatus (Sheepshead minnow)
-------------------------------	---

## Corguard Concentrate

<b>Akutt giftighet - virvelløse dyr</b>	EC <sub>50</sub> , 48 timer: 8.58 mg/l, Daphnia galeata LC <sub>50</sub> , 48 timer: 55 mg/l, Acartia tonsa
<b>Akutt giftighet - vannplanter</b>	ErC50, 72 timer: 75 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata EC10, 72 timer: 1.18 - 2.86 mg/l, Desmodesmus subspicatus EC <sub>50</sub> , 72 timer: 52 mg/l, Skeletonema costatum EC10, 72 timer: 36 mg/l, Skeletonema costatum EC90, 72 timer: 83 mg/l, Skeletonema costatum NOEC, 72 timer: 30 mg/l, Skeletonema costatum EC10, 7 dager: 2.11 mg/l, Lemna minor
<b>Akutt giftighet - mikroorganismer</b>	EC <sub>50</sub> , 3 timer: 1060 mg/l, Aktivert slam EC10, NOEC, 3 timer: 394 mg/l, Aktivert slam
<b><u>Farlig for vannmiljøet — kronisk</u></b>	
<b>Kronisk giftighet - vannlevende virvelløse dyr</b>	EC <sub>50</sub> , 21 dager: > 37.6 mg/l, Daphnia magna NOEC, 21 dager: 18.4 mg/l, Daphnia magna EC10, 21 dager: 0.4 - 0.97 mg/l, Daphnia galeata

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Persistens og nedbrytbar** Antatt å være lett biologisk nedbrytbar.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

##### 1,2-ETANDIOL

**Persistens og nedbrytbar** 10 dager 90-100% Hurtig nedbrytbar

##### NATRIUMHYDROKSID

**Persistens og nedbrytbar** Ingen data tilgjengelig.

**Stabilitet (hydrolyse)** Vitenskapelig uberettiget.  
REACH saksinformasjon.

##### PROPAN-1-OL

**Persistens og nedbrytbar** Stoffet er lett nedbrytbar. 83%; 28 dager

##### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

**Persistens og nedbrytbar** Ikke lett biologisk nedbrytbar.

**Fotokjemisk transformasjon** Luft - Halveringstid : 3.9 dager

**Stabilitet (hydrolyse)** pH4, pH7, pH9 - Nedbrytning 0: 5 dager@ 50 +/- 0.5°C

**Biologisk nedbrytning** Jord - Halveringstid : 180 dager

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulativt potensiale** Bioakkumulering er usannsynlig.

#### Økologisk informasjon om ingrediensene

##### 1,2-ETANDIOL

**Fordelingskoeffisient** log Pow: -1.36 QSAR data.

## Corguard Concentrate

### NATRIUMHYDROKSID

**Bioakkumulativt potensiale** Ikke noe potensiale for bioakkumulasjon.  
**Fordelingskoeffisient** Ingen informasjon er nødvendig. REACH saksinformasjon.

### FOSFORSYRE ... %

**Bioakkumulativt potensiale** Ikke relevant.

### PROPAN-1-OL

**Fordelingskoeffisient** log Pow: 0.25

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

**Bioakkumulativt potensiale** BCF: 2.422 L/kg, QSAR Bioakkumulering er usannsynlig. REACH saksinformasjon.  
**Fordelingskoeffisient** log Pow: 1.087

#### 12.4. Mobilitet i jord

##### Økologisk informasjon om ingrediensene

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

**Adsorpsjons-  
/desorpsjonskoeffisient** - Koc: 110 @ 20°C

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

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Produktet inneholder ingen stoffer som er klassifisert PBT eller vPvB.

##### Økologisk informasjon om ingrediensene

### 1,2-ETANDIOL

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

### 2-Ethylhexanoic Acid

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

### NATRIUMHYDROKSID

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

### FOSFORSYRE ... %

**Resultater av PBT og vPvB bedømming** Ikke relevant.

### sodium 4(or 5)-methyl-1H-benzotriazolide

## Corguard Concentrate

### Resultater av PBT og vPvB bedømming

Dette stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB i henhold til gjeldende EØS kriterier.

### 12.6. Andre skadevirkninger

#### AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Avfallsmetoder** Bli kvitt avfallet til autorisert avfallsplass i henhold til kravene fra lokal avfallsmyndighet.

#### AVSNITT 14: Transportopplysninger

**Generelt** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID)

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen faremerking for transport kreves.

### 14.4. Emballasjegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

#### Miljøfarlig stoff/Marin Forurensning

Nei.

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

**Bulktransport i henhold til Annex II av MARPOL 73/78 og IBC Koden** Ikke anvendelig.

#### AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

**EU lovgivning** Forordning (EF) nr. 1272/2008 fra Europaparlamentet og Rådet av 16. desember 2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (med endringer).  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 fra Europaparlamentet og Rådet av 18. desember 2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH) (med endringer).  
Kommisjonsforordning (EU) nr. 2015/830 av 28. mai 2015.

**Helse og miljømessige opplysninger** Ingen av ingrediensene er oppført.

**Autorisasjoner (Vedlegg XIV til forordning (EF) nr. 1907/2006)** Ingen spesifikke fullmakter er kjent for dette produktet.

**Restriksjoner (Vedlegg XVII til forordning (EF) nr. 1907/2006)** Ingen spesielle restriksjoner på bruk er kjent for dette produktet.

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

## Corguard Concentrate

Ingen kjemisk sikkerhetsvurdering har blitt utført.

### Lagerbeholdninger

#### **EU (EINECS/ELINCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Canada (DSL/NDSL)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **USA (TSCA)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **USA (TSCA) 12(b)**

Ikke anvendelig.

#### **Australia (AICS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Japan (ENCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Korea (KECI)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Kina (IECSC)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Filippinene (PICCS)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **New Zealand (NZIOC)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

#### **Taiwan (TCSI)**

Alle ingredienser er opplistet eller unntatt.

### **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

## Corguard Concentrate

<b>Forkortelser og ledeord brukt i sikkerhetsdatabladet</b>	<p>ADN: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Innlands vannveier).</p> <p>ADR: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Vei).</p> <p>ATE: Akutt toksisitets estimat.</p> <p>BOD: Biokjemisk oksygenforbruk.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>DNEL: Utledet nivå for minimal effekt.</p> <p>EC<sub>50</sub>: Halv maksimal effektiv konsentrasjon.</p> <p>GHS: Globalt Harmonisert System for klassifisering og merking av kjemikalier.</p> <p>IARC: Internasjonalt byrå for kreftforskning.</p> <p>IATA: Internasjonal lufttransport forening.</p> <p>ICAO: Tekniske instruksjoner for sikker transport av farlig gods i fly.</p> <p>IMDG: Internasjonale regler for frakt av pakket farlig gods til sjøs, vedtatt av IMO ved resolusjon A.716(17).</p> <p>LC50: Medial dødlig dose.</p> <p>LD50: Lethal dose for 50% av en test population (Median dødlig dose).</p> <p>LOAEC: Laveste observerte konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>LOAEL: Laveste observerte nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOAEC: Ingen observert konsentrasjon for skadelige effekter.</p> <p>NOAEL: Ingen observert nivå for skadelige effekter.</p> <p>NOEC: Ingen observert effektkonsentrasjon.</p> <p>PBT: Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig.</p> <p>PNEC: Forutsatt ingen effekt konsentrasjon.</p> <p>REACH: Forskrift om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH-forskriften).</p> <p>RID: Forskrift 1. april 2009 nr. 384 om landtransport av farlig gods (Jernbane).</p> <p>SVHC: Stoffer som gir grunn til stor bekymring.</p> <p>UVCB - Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.</p> <p>vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende.</p>
<b>Revisjonsdato</b>	25.02.2021
<b>Revisjon</b>	4
<b>Erstatter dato</b>	30.10.2019
<b>SDS nummer</b>	21556
<b>Fullstendig faremerking</b>	<p>H225 Meget brannfarlig væske og damp.</p> <p>H226 Brannfarlig væske og damp.</p> <p>H302 Farlig ved svelging.</p> <p>H312 Farlig ved hudkontakt.</p> <p>H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.</p> <p>H315 Irriterer huden.</p> <p>H318 Gir alvorlig øyeskade.</p> <p>H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.</p> <p>H332 Farlig ved innånding.</p> <p>H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.</p> <p>H336 Kan forårsake døsighet eller svimmelhet.</p> <p>H361d Mistenkes for å kunne gi fosterskader.</p> <p>H373 Kan forårsake organskader (Nyrer) ved langvarig eller gjentatt eksponering.</p> <p>H373 Kan forårsake organskader (Nyrer) ved langvarig eller gjentatt eksponering ved svelging.</p> <p>H400 Meget giftig for liv i vann.</p> <p>H412 Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.</p>