

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

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

#### 1.1 Produktidentifikator

Varenavn : CAPAGRUND

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Vannbårne belegg

Anbefalte begrensninger på bruken : innenfor adekvat bruk - ingen

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Foretaket : DAW NORDIC AB  
Huvudkontoret Göteborg  
Marieholmsgatan 124  
415 02 Göteborg

Telefon : +46317505200  
Telefaks : +4631461106

Nettsted :  
E-post adresse : miljo@dawnordic.se  
Ansvarlig/utsteder

#### 1.4 Nødtelefonnummer

Nødtelefonnummer 1 : Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

### AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

**Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

#### 2.2 Merkingselementer

**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

|| Ingen farepiktogram, ingen varselord, ingen faresetning(er), ingen sikkerhetssetning(er) kreves

**Tilleggsmerking**

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 21.11.2023      SDS nummer: 6009572      Dato for siste utgave: 19.01.2022  
Dato for første utgave: 19.01.2022

EUH210      Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

**EUH208**      Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6].

**Kan gi en allergisk reaksjon.**

EUH211      Advarsel! Farlige respirable dråper kan dannes ved sprøyting. Sprøytetåke må ikke innåndes.

### 2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

## AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

### 3.2 Stoffblandinger

#### Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EF-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	>= 1 - < 10

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 21.11.2023      SDS nummer: 6009572      Dato for siste utgave: 19.01.2022  
Dato for første utgave: 19.01.2022

Silicic acid, potassium salt	1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335  spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Irrit. 2; H315 >= 40 % Eye Irrit. 2; H319 >= 40 % STOT SE 3; H335 >= 75 %	>= 1 - < 10
1,2-benzisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330  M-faktor (Akutt giftighet i vann): 1 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 1  spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Sens. 1; H317 >= 0,05 %	>= 0,0025 - < 0,025
(3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]	55965-84-9  613-167-00-5 01-2120764691-48	Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	< 0,0002

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 21.11.2023      SDS nummer: 6009572      Dato for siste utgave: 19.01.2022  
Dato for første utgave: 19.01.2022

		EUH071	
		M-faktor (Akutt giftighet i vann): 100 M-faktor (Kronisk vanntoksisitet): 100	
		spesifikk konsentrasjonsgrense Skin Corr. 1C; H314 >= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - < 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 >= 0,0015 % Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
Substanser med en eksponeringslimit for arbeidsplasser :			
quartz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7 238-878-4 01-2120770509-45		>= 1 - < 10

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

## AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

- Generell anbefaling : Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person.  
Ved illebefinnende kontakt lege (vis etiketten hvis mulig).  
Flytt bort fra faresone.  
Førstehjelpere må beskytte seg selv.
- Ved innånding : Flytt ut i frisk luft.
- Ved hudkontakt : IKKE bruk oppløsningsmidler eller tynningsmidler.  
I tilfelle hudkontakt, skylld huden umiddelbart med såpe og

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

rikelige mengder med vann.

- Ved øyekontakt : Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.  
VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.
- Ved svelging : Søk råd fra lege.  
Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann.  
Hvis produktet svelges, IKKE få vedkommende til å kaste opp.

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

Ikke kjent.

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

Behandling : Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

### 5.1 Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler : Bruk vannspray, alkoholresistent skum, tørrkjemikalier eller karbondioksid.  
Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.  
Bruk ikke konsentrert vannstråle da den kan splitte og spre ilden.

Uegnede slokkingsmidler : Ikke kjent.

### 5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer ved brannslukking : Ved brann kan det dannes farlige nedbrytningsprodukter som: Karbon monoksyd, karbon dioksyd og ubrente hydrokarboner (røyk).

### 5.3 Råd til brannmannskaper

- Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper : Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukking.
- Utfyllende opplysninger : Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner.  
Produktet i seg selv brenner ikke.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

### AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

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

Personlige forholdsregler : Bruk vernesko eller støvler med grove gummisåler. Materiale kan skape glatte tilstander. Må ikke komme i kontakt med øyne, huden eller klær.

#### 6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø : Forhindre ytterligere lekkasje eller søl dersom det er forsvarlig. Dersom produktet forurenses elver og innsjøer eller avløp, bør relevante myndigheter informeres. Spyl ikke til overflatevann eller sanitær avløpssystem.

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

Metoder til opprydding og rengjøring : Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering. Ta opp med inert absorberende stoff (f.eks- sand, silikagel, syrebinder, universielt bindemiddel, sagflis).

#### 6.4 Henvisning til andre avsnitt

For ytterligere informasjon, se Seksjon 7 til sikkerhets databladet. , For personlig beskyttelse, se seksjon 8., Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13.

### AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Råd om trygg håndtering : For personlig beskyttelse, se seksjon 8. Det trenges ingen spesielle forholdsregler for teknisk beskyttelse.

Det aktuelle produktblad for dette produkt og dets behandling skal også følges via [www.caparol.se](http://www.caparol.se).

Hygienetiltak : Vaks hender før du spiser, drikker eller røyker. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern forurenset tøy og verneutstyr før du går inn på spiseområder.

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

Krav til lagringsområder og containere : Ødelegges ved frysing. For å oppnå produktkvalitet, ikke lagre i varme eller direkte sollys. Lagres ved romtemperatur i originalbeholder. Åpne beholdere må lukkes med forsiktighet og lagres i oppreist stilling for å hindre lekkasje.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 21.11.2023      SDS nummer: 6009572      Dato for siste utgave: 19.01.2022  
Dato for første utgave: 19.01.2022

Råd angående samlagring : Holdes unna oksidasjonsmidler, sterke syrer og alkaliske materialer.

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Særlig(e) bruksområde(r) : Denne informasjonen er ikke tilgjengelig.

## AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser i arbeid

Komponenter	CAS-nr.	Verditype (Form for utsettelse)	Kontrollparametere	Grunnlag
titanium dioxide	13463-67-7	GV	5 mg/m <sup>3</sup>	FOR-2011-12-06-1358
quartz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	GV (respirabelt støv)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.			
		GV (totalstøv)	0,3 mg/m <sup>3</sup> (Silika)	FOR-2011-12-06-1358
	Utfyllende opplysninger: Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende.			
		TWA (Innpustbart støv)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	2004/37/EC
	Utfyllende opplysninger: Karsinogener eller mutagener			

#### Avledede ingen virkning nivå (DNEL) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Anvendelse	Utsettelsesruter	Potensielle helsevirkninger	Verdi
titanium dioxide	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	700,00 mg/kg kv/dag
	Arbeidstakere	Innånding	Langtrids - lokale virkninger	10,00 mg/m <sup>3</sup>
Silicic acid, potassium salt	Forbrukere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	1,38 mg/m <sup>3</sup>
	Forbrukere	Svelging	Langtids - systemiske virkninger	0,74 mg/kg kv/dag
	Forbrukere	Hudkontakt	Langtids - systemiske	0,74 mg/kg kv/dag

# SIKKERHETSDATBLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0      Revisjonsdato: 21.11.2023      SDS nummer: 6009572      Dato for siste utgave: 19.01.2022  
Dato for første utgave: 19.01.2022

	Arbeidstakere	Innånding	Langtids - systemiske virkninger	5,61 mg/m <sup>3</sup>
	Arbeidstakere	Hudkontakt	Langtids - systemiske virkninger	1,49 mg/kg kv/dag

### Forutsagt ingen virkning konsentrasjon (PNEC) i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006:

Stoffnavn	Miljøfelt	Verdi
titanium dioxide	Kloakkrensseanlegg	100 mg/l
	Ferskvann	0,184 mg/l
	Jord	100 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøvann	0,0184 mg/l
	Ferskvannbunnfall	1000 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Sjøbunnfall	100 mg/kg tørr vekt (d.w.)
	Uregelmessig bruk/frigjøring	0,193 mg/l
Silicic acid, potassium salt	Sjøvann	1 mg/l
	Uregelmessig bruk/frigjøring	7,5 mg/l
	Ferskvann	7,5 mg/l
	Kloakkrensseanlegg	348 mg/l

## 8.2 Eksponeringskontroll

### Personlig verneutstyr

Vern av øyne/ ansikt : Beskyttelsesbriller

### Håndvern

Materiale : Nitrilgummi  
hanskeykkelse : 0,2 mm  
Verneindeks : Klasse 3

Bemerkning : Vask hanskene med såpe og vann før de tæs av. Bruk passende hansker tested til EN374.

Hud- og kroppsværn : Vernesko  
Klær med lange ermer

Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidsstedet.

Hud bør vaskes etter kontakt.

Åndedrettsvern : Normalt kreves det ikke noe utstyr for personlig



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 21.11.2023	SDS nummer: 6009572	Dato for siste utgave: 19.01.2022 Dato for første utgave: 19.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	---

åndedrettsbeskyttelse.

Under spraypåføring: Unngå innånding av sprøytestøv. Bruk A2-/P2-kombinasjonsfilter for sprøytemaling.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	:	væske
Farge	:	hvit
Lukt	:	Ingen data tilgjengelig
Smelte-/frysepunkt	:	ca. 0 °C
Kokepunkt/kokeområde	:	ca. 100 °C
Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	ikke fastslått
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	ikke fastslått
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke anvendbar
pH-verdi	:	8 - 9 Konsentrasjon: 100 %
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

Løselighet(er)  
Vannløselighet : fullstendig blandbar

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : Ikke anvendbar

Damptrykk : ca. 23,4 hPa (20 °C)

Relativ tetthet : ikke fastslått

Relativ tetthet : 1,5250 gr/cm<sup>3</sup>

Relativ damp tetthet : Ikke anvendbar

### 9.2 Andre opplysninger

Sprengstoffer : Ikke anvendbar

Oksidasjonsegenskaper : Ikke anvendbar

Brennbarhet (væsker) : Produktet er ikke brannfarlig.

---

## AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

### 10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner : Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

### 10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Beskytt mot frost, varme og direkte sollys.

### 10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Uforlikelig med syrer og baser.  
Uforlikelig med oksideringsmidler.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

## AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

#### Akutt giftighet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Komponenter:

##### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 532 mg/kg

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,4 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 2.000 mg/kg

##### (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:

Akutt oral giftighet : LD50 (Rotte): 66 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 401

Akutt toksisitet ved innånding : LC50 (Rotte): 0,17 mg/l  
Eksponeeringstid: 4 h  
Prøveatmosfære: støv/yr  
Metode: OECD Test-retningslinje 403

Akutt giftighet på hud : LD50 (Rotte): > 141 mg/kg  
Metode: OECD Test-retningslinje 402

#### Hudetsing / Hudirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 21.11.2023	SDS nummer: 6009572	Dato for siste utgave: 19.01.2022 Dato for første utgave: 19.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	---

### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

#### Hudsensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Åndedrett sensibilisering

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

#### Produkt:

Bemerkning : Ikke hudsensibiliserende på grunnlag av resultatene av lignende testede blandinger, ved bruk av overføringsprinsipper i samsvar med CLP-forskrift artikkel 9 (4). Resultat av studier: Sensibilisering OECD 429 (LLNA) (mus) ikke sensibiliserende.

### Arvestoffskadelig virkning på kjønnsceller

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Kreftframkallende egenskap

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Reproduksjonstoksisitet

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (Enkelteksponeering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Spesifikk målorgan systemisk giftighet (gjentatt eksponering)

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

### Aspirasjonsfare

Ikke klassifisert i henhold til tilgjengelig informasjon.

## 11.2 Opplysninger om andre farer

### Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

## AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

### 12.1 Giftighet

#### Produkt:

Toksisitet for alger/vannplanter : NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): 100 mg/l  
Sluttpunkt: Veksthemning  
Eksponeeringstid: 72 h  
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
GLP: nei

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (pseudokirchneriella-mikroalge)): 100 mg/l  
Sluttpunkt: Veksthemning  
Eksponeeringstid: 72 h  
Prøvetype: Celledelings inhibisjonsprøve  
Metode: OECD Test-retningslinje 201  
GLP: nei

#### Komponenter:

##### **1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:**

Giftighet for fisk : LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)): 2,2 mg/l  
Eksponeeringstid: 96 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 203

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : EC50 (Daphnia (vannloppe)): 3,27 mg/l  
Eksponeeringstid: 48 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 202

Toksisitet for alger/vannplanter : EC50 (Selenastrum capricornutum (grønne alger)): 0,11 mg/l  
Eksponeeringstid: 72 h  
Metode: OECD Test-retningslinje 201

M-faktor (Akutt giftighet i vann) : 1

M-faktor (Kronisk vanntoksisitet) : 1

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelig

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

#### Komponenter:

##### 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: 0,63 - 0,76  
pH-verdi: 7

##### (3:1)-blanding av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 247-500-7]; og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6]:

Fordelingskoeffisient: n-  
oktanol/vann : log Pow: <= 0,75  
Metode: OECD Test-retningslinje 117

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

#### Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.7 Andre skadevirkninger

#### Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Det kan ikke utelukkes at stoffet er farlig for omgivelsene ved uprofesjonell håndtering eller fjerning.

---

## AVSNITT 13: Sluttbehandling

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave 2.0	Revisjonsdato: 21.11.2023	SDS nummer: 6009572	Dato for siste utgave: 19.01.2022 Dato for første utgave: 19.01.2022
---------------	------------------------------	------------------------	---

Produkt : Materialer og all tilhørende emballasje må kastes på en sikker måte i samsvar med de fullstendige kravene fra lokale, regionale, nasjonale og internasjonale myndigheter.

Avfall skal ikke kastes i avløpsvann.

Forurenset emballasje : Kun helt tomme beholdere skal leveres til resirkulering.

## AVSNITT 14: Transportopplysninger

### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.2 FN-forsendelsesnavn

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.3 Transportfareklasse(r)

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.4 Emballasjegruppe

ADR : Ikke regulert som en farlig vare

RID : Ikke regulert som en farlig vare

IMDG : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Last) : Ikke regulert som en farlig vare

IATA (Passasjer) : Ikke regulert som en farlig vare

### 14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Bemerkning : Ikke klassifisert som farlig gods i h.t. transportforskriftene.

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

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

## AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Restriksjoner for produksjonen, markedsføringen og bruken av visse farlige substanser, prepareringer og artikler (vedheng XVII) : Begrensninger for følgende innføringer bør vurderes: Nummer på listen 75  
Hvis du har tenkt å bruke dette produktet som tatoveringsblekk, vennligst kontakt din leverandør.

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Dette produktet er en stoffblanding og inneholder ikke stoffer som gir stor grunn til bekymring (SVHC) tilsvarende eller over 0,1 %.

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ingen

Europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1005/2009 av 16. september 2009 om stoffer som bryter ned ozonlaget : Ikke anvendbar

Regulering (EF) 2019/1021 vedrørende persistente organiske forurensninger : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser.  
Ikke anvendbar

Flyktige organiske sammensetninger : Direktiv 2004/42/EF  
< 0.1 %  
< 1 g/l

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke nødvendig for denne blandingen.



# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

## AVSNITT 16: Andre opplysninger

### Fullstendig tekst til H-setninger

H301	:	Giftig ved svelging.
H302	:	Farlig ved svelging.
H310	:	Dødelig ved hudkontakt.
H314	:	Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
H315	:	Irriterer huden.
H317	:	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
H318	:	Gir alvorlig øyeskade.
H319	:	Gir alvorlig øyeirritasjon.
H330	:	Dødelig ved innånding.
H335	:	Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
H351	:	Mistenkes for å kunne forårsake kreft ved innånding.
H400	:	Meget giftig for liv i vann.
H410	:	Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
H411	:	Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

### Full tekst av andre forkortelser

Acute Tox.	:	Akutt giftighet
Aquatic Acute	:	Kortsiktig (akutt) fare for vannmiljøet
Aquatic Chronic	:	Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
Carc.	:	Kreftframkallende egenskap
Eye Dam.	:	Alvorlig øyeskade
Eye Irrit.	:	Øyeirritasjon
Skin Corr.	:	Hudetsing
Skin Irrit.	:	Hudirritasjon
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT SE	:	Spesifikk målorgan systemisk giftighet - enkel utsettelse
2004/37/EC	:	Europa. Direktiv 2004/37/EF vedr. Beskyttelsen av arbeidere mot risikoene relatert til eksponering overfor karsinogener eller mutagener i arbeidet
FOR-2011-12-06-1358	:	Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
2004/37/EC / TWA	:	Langfristig eksponeringslimit
FOR-2011-12-06-1358 / GV	:	Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ERcx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Filipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECL - Thailand Eksisterende kjemikalliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

### Utfyllende opplysninger

#### Andre opplysninger:

Ingen kommunikasjon om eksponeringsscenarioer er nødvendig for dette produktet i henhold til REACH-forskrift nr. 1907/2006 EF.

Derfor trenger ingen anbefalte bruksformål å defineres og ingen kjemisk sikkerhetsvurdering må utarbeides. Kommunikasjon om bruksformål som ikke er påkrevet etter REACH-paragraf 31(1)(a) - registrerte stoffer/stoffblandinger som ikke overholder kriteriene for klassifisering som farlige etter forskrift 1272/2008 EF eller 1999/45/EF.

#### Kildene til de viktigste data brukt ved utarbeidingen av sikkerhetsdatabladet:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

# SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til regulering (EF) nr. 1907/2006, som endret ved  
kommisjonsforordning (EU) 2020/878



NO / NO

## CAPAGRUND

Utgave	Revisjonsdato:	SDS nummer:	Dato for siste utgave: 19.01.2022
2.0	21.11.2023	6009572	Dato for første utgave: 19.01.2022

---

### Informasjon om REACH

Vi er lovpålagt å implementere forskrift (EC) nr. 1907/2006 for registrering, evaluering, autorisasjon og begrensning av kjemikalier (REACH). Vi vil regulere og oppdatere våre sikkerhetsdataark regelmessig i samsvar med informasjonen til våre oppstrømsleverandører. Som vanlig, vil vi informere deg om justeringene.

Når det gjelder REACH-forskriften, vil vi gjerne påpeke at DAW som nedstrømsbruker ikke vil registreres på vegne av vårt selskap. Vi vil stole på informasjonen vi får fra våre leverandører. Straks ny informasjon foreligger, vil våre sikkerhetsdataark endres deretter.

NO / NO