



## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

### KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

#### 1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi : Capagrund

#### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Aineen ja/tai seoksen käyttö- : Esikäsitteily (Priming)  
tapa

Suositteluvia käyttörajoituksia : asianmukaisesti käytettynä - ei mitään

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yritys : DAW Nordic AB  
Marieholmsgatan 124  
415 02 Göteborg  
Puhelin : +46317505200  
Telefax : +4631461106  
Sähköpostiosoite Vas- : miljo@dawnordic.se (Miljöansvarig)  
taava/toimittava henkilö

#### 1.4 Häätäpuhelinnumero

Häätäpuhelinnumero 1 : Myrkytystietokeskus: 09 471977

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

#### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

**Luokitus (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Vaaraton aine tai seos.

#### 2.2 Merkinnät

**Merkinnät (ASETUS (EY) N:o 1272/2008)**

Vaaraton aine tai seos.

#### Lisämerkinnät

EUH210 Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.  
EUH208 Sisältää 2-Oktyyli-2H-isotiatsol-3-oni, 2-methyl-2H-isothiazol-3-one. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio  
1.0

Muutettu viimeksi:  
26.02.2018

Päiväys 26.02.2018

Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

### 2.3 Muut vaarat

Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla.

Hyvä ilmanvaihto varmistettava käytön ja kuivumisen aikana. Maalaamisen aikana ei saa syödä, juoda tai tupakoida. Jos ainetta joutuu silmiin tai iholle, huuhdottava heti huolellisesti vedellä. Ainetta ei saa kaataa viemäriin, vesistöihin tai maaperään. Tarvikkeet on puhdistettava heti käytön jälkeen saippualla ja vedellä.

Käytä P2-pölysuodatinta hangatessa.

Älä hengitä ruiskutuspolyyä. Käytä A2/P2-yhdistelmäpölysuodatinta ruiskutettaessa.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2 Seokset

#### Vaaraa aiheuttavat aineosat

Kemiallinen nimi	CAS-Nro. EY-Nro. INDEX-Nro. Rekisteröintinumero	Luokitus	Pitoisuus (% w/w)
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	>= 1 - < 5
Aineet, joilla on työpaikka-altistusraja :			
limestone	1317-65-3 215-279-6		>= 25 - < 50
titanium dioxide	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17		>= 1 - < 5
mica	12001-26-2		>= 1 - < 5
quartz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7 238-878-4		>= 1 - < 5

Lyhennysten selitykset on esitetty kohdassa 16.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Erityiset ohjeet : Ensiavun antajan on suojattava itsensä.  
Siirrettävä pois vaaralliselta alueelta.  
Tunnettaessa pahoinvointia, hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista).
- Hengitettynä : Siirrettävä raittiiseen ilmaan.
- Iholle saatuna : Jos tuotetta joutuu iholle, ihoa on huuhdeltava välittömästi saippualla ja runsaalla vedellä.  
EI SAA käyttää liuottimia tai ohentimia.
- Silmäkosketus : Huuhdotaan runsaalla puhtaalla raikkaalla vedellä vähintään 10 minuutin ajan pitäen silmäluomia erillään.  
Poistettava piilolasit.  
Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

Nieltynä : Jos nielty: Ei saa oksennuttaa.  
Puhdista suu vedellä ja juo jälkeenpäin runsaasti vettä.  
Yhteydenotto lääkäriin.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunneta.

### 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoito : Tietoa ei ole käytettävissä.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä.

Soveltumattomat sammutus-  
aineet : Ei tunneta.

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Erytyiset altistumisvaarat tuli-  
palossa : Palossa voi muodostua haitallisia hajoamistuotteita kuten:  
Hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja palamattomia hiilivetyjä (sa-  
vua).

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erytyiset palomiesten suoja-  
varusteet : Mikäli tarpeellista käytettävä paineilmalaitteita tulipalon sam-  
mutuksessa.

Lisätietoja : Tuote itsessään ei pala.  
Standardimenettely kemikaalien tulipaloja varten.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset suojatimet : Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.  
Aine voi aiheuttaa liukkaita olosuhteita.  
Käytä turvakenkiä tai -jalkineita, joissa on kova kumipohja.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristöön kohdistuvat va-  
rotoimet : Ei saa huuhdella pintaveteen tai jätevesiviemäristöön.  
Jos tuote likaa jokia ja järviä tai viemäreitä, on ilmoitettava  
vastaaville viranomaisille.  
Estä lisävuodot ja läikkeet, jos on turvallista tehdä niin.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusohjeet : Kerätään talteen inerttiin huokoiseen aineeseen (esim. hiekka,  
silikageeli, happoositova aine, yleinen sideaine, sahanpuru).  
Säilytettävä sopivissa ja suljetuissa säiliöissä hävittämistä var-  
ten.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

### 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Luvussa 13 on kuvattu hävittämisolosuhteet., Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Turvallisen käsittelyn ohjeet : Mitään erityisiä teknisiä suojatoimenpiteitä ei vaadita. Henkilökohtainen suojaus, katso kohta 8.
- Eryttäviä suojautumis- ja hygieniaohteita : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Kädet on pestävä ennen ruokailua, juomista tai tupakointia.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Turvallisuusvaatimukset varastolle ja säiliöille : Avatut astiat tulee sulkea huolellisesti ja säilyttää pystyasennossa vuotojen estämiseksi. Säilytettävä huoneenlämpötilassa alkuperäispakkauksessa. Tuotteen laadun säilyttämiseksi sitä ei saa säilyttää kuumuudessa tai suorassa auringonvalossa. Pilaantuu jäätyessään.
- Yhteisvarastointiohteet : Säilytetään erillään hapettimista ja vahvasti happoisista tai emäksisistä aineista.

### 7.3 Eryttäminen loppukäyttöön

- Eryttäiset käyttötavat : Noudata teknisiä tietoja.

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttajat

#### Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat	CAS-Nro.	Arvotyyppi (Altistusmuoto)	Valvontaa koskevat muuttajat	Peruste
limestone	1317-65-3	HTP-arvot 8h (Pöly)	10 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
titanium dioxide	13463-67-7	HTP-arvot 8h (Pöly)	10 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
mica	12001-26-2	HTP-arvot 8h (Pöly)	10 mg/m <sup>3</sup>	FI OEL
quartz (SiO <sub>2</sub> )	14808-60-7	HTP-arvot 8h (alveolijae)	0,05 mg/m <sup>3</sup> (Pii)	FI OEL

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Henkilökohtaiset suojaimet

- Silmiensuojaus : Suojalasit
- Käsiensuojaus
- Materiaali : Nitrilikumi
- Käsineen paksuus : 0,2 mm
- Suojaluokka : Luokka 3

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

Huomautuksia	:	Käytä sopivia, EN374 mukaisesti testattuja käsineitä. Suojakäsineet pestävä saippualla ja vedellä ennen riisumista.
Ihonsuojaus / Kehon suo- jaus	:	Pitkähihainen vaatetus Kehon suojaus valitaan työpaikalla olevan vaarallisen aineen määrän ja pitoisuuden mukaan. Iho on pestävä kosketuksen jälkeen.
Hengityksensuojaus	:	Normaalisti mitään henkilökohtaista hengityssuojausvarustusta ei tarvita. Spraykäytön aikana: Älä hengitä spraypölyä. Käytä A2/P2-yhdistelmäsuodatinta spraymaalaukseen.

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	:	neste
Väri	:	pigmentoitu
Haju	:	luonteenomainen
Hajukynnys	:	Ei olennaista
pH	:	noin 11
Sulamis- tai jäätymispiste	:	ei määritetty
Kiehumispiste/kiehumisalue	:	ei määritetty
Leimahduspiste	:	Ei määritettävissä
Haihtumisnopeus	:	Ei määritettävissä
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	:	Tuote ei ole syttyvä.
Räjähdyssraja, ylempi / Ylempi syttymisraja	:	ei määritetty
Räjähdyssraja, alempi / Alempi syttymisraja	:	ei määritetty
Höyrynpaine	:	ei määritetty
Suhteellinen höyryntiheys	:	ei määritetty
Suhteellinen tiheys	:	ei määritetty
Tiheys	:	1,5390 g/cm <sup>3</sup>
Liukoisuus (liukoisuudet) Vesiliukoisuus	:	täysin sekoittuva

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

Jakautumiskerroin: n-oktanolivesi	:	ei määritetty
Itsesyttymislämpötila	:	ei määritetty
Hajoamislämpötila	:	Ei määritettävissä
Viskositeetti	:	
Viskositeetti, dynaaminen	:	Tietoja ei ole käytettävissä
Räjähätvyys	:	Ei määritettävissä
Hapettavuus	:	Ei määritettävissä

### 9.2 Muut tiedot

Tietoja ei ole käytettävissä

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot : Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet : Suojattava kylmältä, kuumalta ja auringonvalolta.

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit : Vältettävä hapettavia aineita.  
Vältettävä happoja ja emäksiä.

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Hajoamista ei tapahdu, mikäli tuotetta varastoidaan ja käytetään ohjeiden mukaisesti.

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

#### Välitön myrkyllisyys

##### Tuote:

Välitön myrkyllisyys suunkautta : Huomautuksia: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta : Huomautuksia: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

Välitön myrkyllisyys ihon kautta : Huomautuksia: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

### Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys

#### Tuote:

Huomautuksia: Tuotetta ei pidetä ihoa ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

#### Aineosat:

##### **limestone:**

Huomautuksia: Tuotetta ei pidetä ihoa ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

### Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

#### Tuote:

Huomautuksia: Tuotetta ei pidetä silmiä ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

#### Aineosat:

##### **limestone:**

Huomautuksia: Tuotetta ei pidetä silmiä ärsyttävänä EU:n luokituskriteerien mukaan.

### Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

#### Tuote:

Huomautuksia: Toistuva kosketus voi aiheuttaa allergisia reaktioita erittäin herkissä henkilöissä.

#### Aineosat:

##### **limestone:**

Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

### Lisätietoja

#### Tuote:

Huomautuksia: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### Aineosat:

##### **limestone:**

Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

---

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

#### Tuote:

Myrkyllisyys kalalle : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

Myrkyllisyys Daphnialle ja muille veden selkärangattomille : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

**Tuote:**

Biologinen hajoavuus : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.3 Biokertyvyys

**Tuote:**

Biokertyminen : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

**Tuote:**

Kulkeutuvuus : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

Pysyvyys maaperässä : Huomautuksia: Tietoja ei ole käytettävissä

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

**Tuote:**

Arvio : Tämä aine/seos ei sisällä komponentteja, joiden katsotaan olevan joko pysyviä, bioakkumuloituvia ja myrkyllisiä (PBT) tai erittäin pysyviä ja erittäin bioakkumuloituvia (vPvB) 0,1 %:n tai korkeammilla tasoilla..

### 12.6 Muut haitalliset vaikutukset

**Tuote:**

Muuta ekologista tietoa : Voi mahdollisesti olla ympäristölle vaarallinen, jos sitä ei ole käsitelty tai hävitetty asianmukaisesti.

---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Tuote : Materiaalit ja kaikki pakkaukset pitää hävittää turvallisella tavalla paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten viranomaisten vaatimusten mukaisesti.

Likaantunut pakkaus : Vain kokonaan tyhjät säiliöt voi toimittaa kierrätykseen.

EWC-koodi : käytetty tuote  
080112, muut kuin nimikkeessä 08 01 11\* mainitut maali- ja lakkajätteet



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio 1.0 Muutettu viimeksi: 26.02.2018 Päiväys 26.02.2018 Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

### KOHTA 14: Kuljetustiedot

#### 14.1 YK-numero

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

#### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

#### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

#### 14.4 Pakkausryhmä

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

#### 14.5 Ympäristövaarat

Säännösten mukaan ei vaarallinen tuote

#### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Huomautuksia : ks. kohdat 6-8  
Ei vaarallisuusluokitusta kuljetusmääräysten mukaan.  
ks. kohdat 6-8

#### 14.7 Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Huomautuksia : Ei määritettävissä

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Seveso III: Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2012/18/EU vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta sekä neuvoston direktiivin 96/82/EY muuttamisesta ja myöhemmästä kumoamisesta.

Ei määritettävissä

#### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle ei tarvitse suorittaa kemikaaliturvallisuusarviointia.

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### H-lausekkeiden koko teksti

H315 : Ärsyttää ihoa.  
H319 : Ärsyttää voimakkaasti silmiä.  
H335 : Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.

#### Muiden lyhenteiden koko teksti

Eye Irrit. : Silmä-ärsytys  
Skin Irrit. : Ihoärsytys  
STOT SE : Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen  
FI OEL : HTP-arvot - Haitallisekisi tunnetut pitoisuudet  
FI OEL / HTP-arvot 8h : Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 8 h

ADN - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta sisävesitse; ADR - Euroopan sopimus, joka koskee vaarallisten aineiden kuljetusta maanteitse; AICS - Australian kemiallisten aineiden luettelo; ASTM - Amerikan materiaali- ja testausyhdistys; bw - Paino; CLP - Kemikaalien luokitusta, merkintöjä ja pakkaamista koskeva asetus (EC) nro 1272/2008; CMR - Karsinogeeni, mutageeni tai lisääntymistoksisikantti; DIN - Saksan standardointilaitoksen standardi; DSL - Kotitalousaineloiden luettelo (Kanada); ECHA - Euroopan kemikaalivirasto; EC-Number - Euroopan yhteisön numero; ECx - x %:n vasteeseen liittyvä pitoisuus; ELx - x %:n vasteeseen liittyvä kuormausnopeus; EmS - Hätäohjelma; ENCS - Olemassa olevat ja uudet kemialliset aineet (Japani); ErCx - x %:n kasvunopeusvasteeseen

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio  
1.0

Muutettu viimeksi:  
26.02.2018

Päiväys 26.02.2018

Viimeinen toimituspäivä: -  
Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

liittyvä pitoisuus; GHS - Maailmanlaajuisesti harmonisoitu järjestelmä; GLP - Hyvä laboratoriokäytäntö; IARC - Kansainvälinen syöpätutkimuslaitos; IATA - Kansainvälinen ilmakuljetusliitto; IBC - Kansainvälinen koodi vaarallisia aineita irtolastina kuljettavien laivojen rakentamisesta ja varustelusta; IC50 - 50-prosenttisesti inhiboiva pitoisuus; ICAO - Kansainvälinen siviili-ilmailujärjestö; IECSC - Kiinassa olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; IMDG - Kansainväliset merenkulun vaaralliset aineet; IMO - Kansainvälinen merenkulkujärjestö; ISHL - Teollisuusturvallisuus- ja terveyslaki (Japani); ISO - Kansainvälinen standardointijärjestö; KECI - Korean olemassa olevien kemiallisten aineiden luettelo; LC50 - Tappava pitoisuus 50 %:lle testiryhmästä; LD50 - Tappava annos 50 %:lle testiryhmästä (mediaani tappava annos); MARPOL - Laivojen aiheuttaman saastumisen ehkäisyä koskeva kansainvälinen sopimus; n.o.s. - Ei muuten määritelty; NO(A)EC - Ei havaittua (haitta)vaikutuspitoisuutta; NO(A)EL - Ei havaittua (haitta)vaikutustasoa; NOELR - Ei havaittavaa vaikutusnopeutta; NZIoC - Uuden-Seelannin kemikaaliluettelo; OECD - Talousyhteistyö ja -kehitysjärjestö; OPPTS - Kemikaaliturvallisuuden ja saastumisen ehkäisyn toimisto; PBT - Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen aine; PICCS - Filippiinien kemikaaliluettelo; (Q)SAR - (Määrällinen) Rakenteen ja aktiivisuuden välinen suhde; REACH - Asetus kemikaalirekisteröinnistä, kemikaalien arvioinnista, lupamenettelyistä sekä rajoituksista (EC) nro 1907/2006; RID - Kansainvälistä vaarallisten aineiden rautatiekuljetusta koskevat määräykset; SADT - Itsekihtyvän hajoamisen lämpötila; SDS - Käyttöturvallisuustiedote; TCSI - Taiwanin kemikaaliluettelo; TRGS - Vaarallisten aineiden tekninen sääntö; TSCA - Myrkyllisten aineiden sääntelyasetus (Yhdysvallat); UN - Yhdistyneet kansakunnat; vPvB - Erittäin pysyvä ja erittäin biokertyvä

### Lisätietoja

#### **Muut tiedot:**

**REACH-asetuksen nro 1907/2006 EY mukaisesti tämän tuotteen altistumisskenaariosta ei tarvitse tiedottaa.**

Tämä tuote on seos, eikä se sisällä erityistä huolta aiheuttavia aineita (SVHC) 0,1 % tai tätä enemmän. Näin ollen ohjeistettuja käyttötarkoituksia ei tarvitse määrittää, eikä kemikaaliturvallisuusarviointia suorittaa.

Käytöstä ei tarvitse tiedottaa REACH-artiklan 31(1)(a) mukaan. Rekisteröidyt ainesosat/seokset eivät täytä vaaralliseksi luokiteltavan tuotteen kriteerejä asetusten 1272/2008 EY tai 1999/45/EY mukaan.

**REACH-asetuksen nro 1907/2006 EY mukaisesti tämän tuotteen altistumisskenaariosta ei tarvitse tiedottaa.**

Tämä tuote on seos, eikä se sisällä erityistä huolta aiheuttavia aineita (SVHC) 0,1 % tai tätä enemmän. Näin ollen ohjeistettuja käyttötarkoituksia ei tarvitse määrittää, eikä kemikaaliturvallisuusarviointia suorittaa.

Käytöstä ei tarvitse tiedottaa REACH-artiklan 31(1)(a) mukaan. Rekisteröidyt ainesosat/seokset eivät täytä vaaralliseksi luokiteltavan tuotteen kriteerejä asetusten 1272/2008 EY tai 1999/45/EY mukaan.

#### **Tiedotteen laatimisessa käytetyt tärkeimmät lähteet:**

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

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) 2015/830

## Capagrund

Versio	Muutettu viimeksi:	Päiväys	Viimeinen toimituspäivä: -
1.0	26.02.2018	26.02.2018	Ensimmäinen julkaisupäivä: 26.02.2018

---

### REACH asetukset

Laki velvoittaa meitä noudattamaan kemikaalien rekisteröintiä, arviointia, lupamenettelyjä ja rajoituksia koskevaa EY-asetusta 1907/2006 (REACH). Me mukautamme ja päivitämme käyttöturvallisuuksitiedotteemme säännöllisesti alkupään toimittajiemme tietojen mukaisesti. Tiedotamme muutoksista tavalliseen tapaan.

REACH-asetusta koskien haluamme huomauttaa, että jatkokäyttäjänä DAW ei rekisteröidy yhtiömme puolesta. Luotamme toimittajiltamme saatuihin tietoihin. Täydennämme käyttöturvallisuuksitiedotteitamme heti, kun saamme uusia tietoja. Tämä otetaan käytäntöön asianmukaisten aineiden rekisteröinnin määräpäivän mukaan siirtymisjakson 1.12.2010–31.5.2018 aikana.

FI / FI