



## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

### AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Capagrund

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Grundmåling

Rekommenderade begränsningar av användningen : inom adekvat användning - ingen

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DAW Nordic AB  
Marieholmsgatan 124  
415 02 Göteborg  
Telefon : +46317505200  
Telefax : +4631461106  
E-postadress Ansvarig/utfärdande person : miljo@dawnordic.se (Miljöansvarig)

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

---

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

##### Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.  
EUH208 Innehåller 2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Sörj för god ventilation under användning och torkning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder färgen. Vid kontakt med ögon eller hud, skölj omedelbart med vatten. Låt inte produkten komma ut i avloppsnätet, vattendrag eller mark. Rengör redskapen omedelbart efter användning med tvål och vatten.

Undvik inandning av sprutdimma. Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

Ämnet som beläggningen består av är kraftigt alkaliskt. Skydda därför hud och ögon mot färgstänk.

Täck noga över alla angränsande ytor. Tvätta resp. ta bort stänk på lack, glas, keramik, metall och natursten omedelbart.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga komponenter

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
Kieselsäure, Kaliumsalz MVZ > 3,2	1312-76-1 215-199-1 01-2119456888-17-XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	>= 3 - < 5
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
Titandioxid	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 1 - < 5
Glimmer	12001-26-2 234-426-5		>= 1 - < 5
Chlorit	1318-59-8 215-285-9		>= 1 - < 5
Quarz	14808-60-7 238-878-4		>= 1 - < 5

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.

Vid inandning : Flytta ut i friska luften.

Vid hudkontakt : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.  
Använd INTE lösningsmedel eller thinner.

Vid ögonkontakt : Ta av kontaktlinser.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.  
Sök medicinsk hjälp.

Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.  
Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom : Ingen information tillgänglig.

Risker : Ingen information tillgänglig.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling : Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:  
Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd personlig skyddsutrustning. Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik kontakt med huden och ögonen.  
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.  
Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.  
Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.  
Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshandtering se avsnitt 13.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.

Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.

Åtgärder beträffande hygien : Ordna med lämplig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Förvara i rumstemperatur. Förstörs av frysning.

Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Vänligen följ den tekniska informationen från tillverkaren.

---

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Glimmer	12001-26-2	NGV (Total)	1 mg/m <sup>3</sup> (Aluminium)	SE AFS
Chlorit	1318-59-8	NGV (Total)	1 mg/m <sup>3</sup> (Aluminium)	SE AFS
Titandioxid	13463-67-7	NGV (Total)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

Ytterligare information	Se sidan 57 anmärkning II: Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetslivsinstitutet, 1979. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm.			
Quarz	14808-60-7	NGV (Respirabelt damm)	0,1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod., Ämnet är cancerframkallande., Medicinska kontroller kan krävas för hantering av ämnet. Se vidare föreskrifterna om medicinska kontroller i arbetslivet. För vissa ämnen ska arbetsgivaren erbjuda läkarundersökning och för andra ämnen gäller krav på periodisk läkarundersökning och tjänstbarhetsbedömning. Se föreskrifterna om kemiska arbetsmiljörisiker.			

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd	: Skyddsglasögon
Handskydd	
Material	: Nitrilgummi
Handsktjocklek	: 0,2 mm
Skyddsindex	: Klass 3
Anmärkning	: Använd lämpliga handskar testade enligt EN374. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av.
Hud- och kroppsskydd	: Skyddskläder
Andningsskydd	: Använd inte till sprutning.
Skyddsåtgärder	: Ingen speciell skyddsutrustning erfordras.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: pigmenterad
Lukt	: karakteristisk
Lukttröskel	: Inte tillämpligt
pH-värde	: ca. 11
Smältpunkt/frys punkt	: ca. 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: ca. 100 °C

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

Flampunkt	:	Inte tillämplig
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämplig
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Understödjer ej förbränning.
Övre explosionsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns	:	ej fastställt
Ångtryck	:	ca. 23 hPa
Relativ ångdensitet	:	ej fastställt
Relativ densitet	:	ej fastställt
Densitet	:	1,5390 g/cm <sup>3</sup>
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-ok- tanol/vatten	:	ej fastställt
Självantändningstemperatur	:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur	:	Inte tillämplig
Flödestid	:	ej fastställt
Explosiva egenskaper	:	Inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillämplig

### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.  
Extrema temperaturer och direkt solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Får ej blandas med oxiderande ämnen.  
Ej blandbar med syror och baser.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

---

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Frätande/irriterande på huden

**Produkt:**

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

#### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

**Produkt:**

Anmärkning: Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

#### Luftvägs-/hudsensibilisering

**Produkt:**

Anmärkning: Upprepad kontakt kan förorsaka allergiska reaktioner hos mycket känsliga personer.

#### Ytterligare information

**Produkt:**

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Produkt:**

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Produkt:**

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

### 12.4 Rörlighet i jord

**Produkt:**

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre..

### 12.6 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. Upplysningen är baserad på data på komponenterna och på ekotoxikologin för liknande produkter.

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Material och allt tillhörande emballage skall omhändertas på ett säkert sätt, i enlighet med samtliga krav från de lokala myndigheterna.

Förorenad förpackning : Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning.

Avfallskod : använd produkt 080112, Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : se sektion 6-8  
Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.  
se sektion 6-8



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

## Capagrund

Version 1.0

Revisionsdatum 01.03.2017

Tryckdatum 01.03.2017

### 14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden

Anmärkning : Inte tillämplig

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.

Inte tillämplig

Andra föreskrifter : AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisker (Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43), §§37a-g.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

H315 : Irriterar huden.  
H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.  
H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### Fullständig text på andra förkortningar

Eye Irrit. : Ögonirritation  
Skin Irrit. : Irriterande på huden  
STOT SE : Specifik organoticitet - enstaka exponering

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogen, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediandos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

#### Annan information:

#### För denna produkt krävs inget meddelande om exponeringsscenario enligt REACH-förordningen 190/2006/EG.

Denna produkt är en blandning och innehåller inga ämnen som inger stora betänkligheter (SVHC-ämnen) i halter som är lika med eller större än 0,1%. Därför behöver inga avsedda användningar anges och ingen kemisk säkerhet beräknas.

Ingen information om användning krävs enligt REACH, Artikel 31(1)(a), registrerade ämnen/blandningar uppfyller inte kriterierna för klassificering som farliga enligt Förordningarna 1272/2008/EG eller 1999/45/EG.

### **För denna produkt krävs inget meddelande om exponeringsscenario enligt REACH-förordningen 190/2006/EG.**

Denna produkt är en blandning och innehåller inga ämnen som inger stora betänkligheter (SVHC-ämnen) i halter som är lika med eller större än 0,1%. Därför behöver inga avsedda användningar anges och ingen kemisk säkerhet beräknas.

Ingen information om användning krävs enligt REACH, Artikel 31(1)(a), registrerade ämnen/blandningar uppfyller inte kriterierna för klassificering som farliga enligt Förordningarna 1272/2008/EG eller 1999/45/EG.

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

### **Information enligt REACH**

Enligt våra lagliga skyldigheter implementerar vi REACH (EG nr 1907/2006). Vi kommer att anpassa och uppdatera våra säkerhetsdatablad regelbundet enligt informationen som våra leverantörer tillhandhåller. Vi kommer också i fortsättningen att informera er om dessa anpassningar.

Vad det gäller REACH ber vi att få hänvisa till, att vi som sekundär användare av respektive produkter inte själva kommer att företa några registreringar, utan att vi är beroende av den information som vi får av våra leverantörer. Så fort som vi får denna information kommer vi att anpassa säkerhetsdatabladen. Detta kommer att ske under en övergångsperiod mellan 2010-12-01 och 2018-06-01 beroende på respektive registreringsfrist.

SE / SV