

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : MAGNUM 12 GRANUL-GH

REACH-registreringsnummer : Undantagen enligt bilaga V.7

Ämnets namn : dolomit grova granulat

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

Användning av ämnet eller blandningen : Tillverkning av färg, lack, tryckfärg m.m.  
Kemisk-teknisk industri  
Tillverkning av gummivaror  
Plastvarutillverkning  
Pappers- och papptillverkning  
Tillverkning av tvål, såpa, tvättmedel och polermedelsblandningar  
Byggnads- och konstruktionsarbete  
Fyllning  
Blandning  
Fyllmedel eller Pigment  
Blandningar för bygg- och konstruktion som ej täcks in någon annanstans  
Vattenbehandlingskemikalie

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för industriellt bruk.  
Andra branscher som inte nämns är uteslutna.

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

Företag : Bjorka Mineral AB  
Bjorkaverken  
705 97 Glanshammar

Telefon : +46019463310

Telefax : +46019463301

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : SDS.se@omya.com

Ansvarig/utfärdande person : Omya International Ltd, Group Regulatory Affairs, 4665  
Oftringen, Switzerland

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ansvarig avdelning : Nödtelefonnummer: +46 8 33 12 31/112 Gift (svenska Giftinformationscentralen), Karolinska sjukhuset, Stockholm

**5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

**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.

**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.

**AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar****3.1 Ämnen**

Ämnets namn : dolomit grova granulat

**Beståndsdelar**

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.	Koncentration (% w/w)
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :		
Dolomit	16389-88-1 240-440-2	>= 90 - <= 100

**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

- Vid inandning : Flytta till frisk luft i händelse av olycka och inandning av damm eller rökgaser från överhettning eller förbränning.  
Kontakta läkare om besvär kvarstår.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder och skor omedelbart.  
Tvätta med tvål och mycket vatten.
- Vid ögonkontakt : Som försiktighetsåtgärd skölj ögonen med vatten.  
Ta ur kontaktlinser.  
Skydda oskadat öga.  
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
- Vid förtäring : Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.  
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.  
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

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

Ingen känd.

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

Ingen tillgänglig data

---

## 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

Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Sopa ihop och skyffla upp.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Inte tillämpligt

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Inga speciella hanteringsråd krävs.

---



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

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

Åtgärder beträffande hygien : Allmän industrihygienpraxis.

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

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats.

Råd för gemensam lagring : Inga speciella restriktioner beträffande lagring tillsammans med andra produkter.

Mer information om lagringsstabilitet : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Dolomit	16389-88-1	NGV (inandningsbart damm)	10 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
		NGV (Respirabelt damm)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Dolomit	Arbetstagare	Inandning	Akut - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Inandning	Kroniska effekter, Långtids - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Inandning	Kroniska effekter, Långtids - systemiska effekter	10 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Förtäring	Akut - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version 1.0 (CLP\_SE)      Revisionsdatum: 20.09.2018      SDB-nummer: PR55180-00      Datum för senaste utfärdandet: -  
Datum för det första utfärdandet: 20.09.2018

	Arbetstagare	Förtäring	Akut - systemiska effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Förtäring	Kroniska effekter, Långtids - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Förtäring	Kroniska effekter, Långtids - systemiska effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Kroniska effekter, Långtids - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Hudkontakt	Kroniska effekter, Långtids - systemiska effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

Handskydd

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.

Hud- och kroppsskydd : Skyddsdräkt

Andningsskydd : Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.  
Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143)

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : sand, grus

Lukt : karakteristisk

pH-värde : 8,5 - 9,5 (20 °C)  
Koncentration: 100 g/l

**5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

Metod: DIN-ISO 787/9

Smältpunkt	:	Söderfall: Söderfaller under smältpunkten.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Söderfall: ja Inte tillämpligt
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	antänds ej
Brand-tal	:	1
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Övre antändningsgräns Inte tillämpligt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Nedre antändningsgräns Inte tillämpligt
Ångtryck	:	< 0,1 hPa (20 °C)
Densitet	:	2,8 - 2,9 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) Metod: DIN-ISO 787/10
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	0,028 - 0,12 g/l (20 °C)
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Inte tillämpligt
Söderfallstemperatur	:	> 600 °C Farliga söderfallsprodukter bildas vid brandsituationer.
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Explosiva egenskaper	:	Explosive Acc. EU Legislation: Ej explosiv Explosive Acc. Transp. Regul.: Ej explosiv
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillämpligt

**9.2 Annan information**

Lägsta antändningsenergi	:	> 1.000 mJ
Självantändning	:	antänds ej Inte tillämpligt



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

### 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 : Inga särskilda risker som behöver nämnas.

#### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

#### 10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

#### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter : Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

---

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

##### Produkt:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Ingen tillgänglig data

##### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

Akut oral toxicitet : LD50 oral (Råtta): > 5.000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Ingen akut dermal toxicitet

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

### Frätande/irriterande på huden

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

inte irriterande

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

inte irriterande

### Luftvägs-/hudsensibilisering

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

inte sensibiliserande

### Mutagenitet i könsceller

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

Genotoxicitet in vitro : Ingen tillgänglig data

### Cancerogenitet

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

Informationen saknas.

### Reproduktionstoxicitet

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

### Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

#### Beståndsdelar:

##### Dolomit:

Ingen tillgänglig data



**5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

**Specifik organotoxicitet - upprepad exponering****Beståndsdelar:****Dolomit:**

Ingen tillgänglig data

**Ytterligare information****Produkt:**

Ingen tillgänglig data

---

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Produkt:**

Fisktoxicitet : Ingen tillgänglig data

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

Algtoxicitet : Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer :  
Ingen tillgänglig data**Beståndsdelar:****Dolomit:**

Fisktoxicitet : Ingen akut toxicitet för fisk

Toxicitet för Daphnia och  
andra vattenlevande  
ryggradslösa djur : Ingen akut toxicitet

Algtoxicitet : Ingen akut toxicitet

Toxicitet för mikroorganismer :  
Ingen akut toxicitet för bakterier**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****Beståndsdelar:****Dolomit:**

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : Inte tillämpligt

### 12.4 Rörlighet i jord

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 : I fast tillstånd ingår dessa mineral i en stor del av jordskorpan bergarter.  
I löst tillstånd är de en naturlig och nödvändig beståndsdel i vatten.  
Dessa mineral är inte lätt biologiskt nedbrytbara.  
Negativa effekter på miljön bör därför kunna uteslutas.  
Koncentrerade lösningar av dessa mineraler i naturliga vattenmiljöer kan dock medföra risker för vattenorganismer (störningar i mikroflora och -fauna i sedimentskikt och efterföljande skadlig inverkan på högre livsformer).

---

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.  
Tomma behållare måste lämnas till godkänd avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

---

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

---

### 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

Inte tillämpligt

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

---

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Inte tillämpligt

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar : Inte tillämpligt

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämpligt

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

Inte tillämpligt

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

---

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på andra förkortningar

SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista  
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde

**5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			20.09.2018

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 - Carcinogent, 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; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; 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 : Detta säkerhetsdatablad innehåller information som har samband med säkerhet och ersätter inte någon produktinformation eller produktspecifikation.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet : Informationen är hämtad från referensarbeten och ur litteraturen.

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.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



## 5518000 MAGNUM 12 GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0 (CLP_SE)	20.09.2018	PR55180-00	Datum för det första utfärdandet: 20.09.2018

---