

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

REACH-registreringsnummer : Blandning

Andra identifieringssätt : Dolomite (grova granulat) med kalciumammoniumnitrat

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

Användning av ämnet eller blandningen : Utomhusanvändning
Organiskt gödselmedel

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt och industriellt bruk.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Omya AB
Kalendegatan 18
211 35 Malmö

Telefon : +46040206700

Telefax : +460406118269

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

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Ansvarig avdelning : 112 Gift (svenska Giftinformationscentralen)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön, Kategori 2 H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version 1.0 (CLP_SE) Revisionsdatum: 29.04.2020 SDB-nummer: PR55007-00 Datum för senaste utfärdandet: -
Datum för det första utfärdandet: 29.04.2020

Faropiktogram :



Faroangivelser :

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser :

Förebyggande:

P273 Undvik utsläpp till miljön.

Åtgärder:

P391 Samla upp spill.

Avfall:

P501 Innehållet/ behållaren lämnas till en godkänd avfallsanläggning.

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

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
koppar-(II)-sulfat, pentahydrat	7758-99-8 029-023-00-4	Aquatic Chronic 1; H400 Skin Irrit. 2; H319 Acute Tox. 4; H315 Aquatic Chronic 1; H401 M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 10	>= 0,25 - < 1
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
Dolomit	16389-88-1 240-440-2 Undantagen enligt bilaga V.7		>= 90 - <= 100



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

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. Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- 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. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

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

- Särskilda risker vid brandbekämpning : Låt ej avrinningen från släckningsarbetet komma ut i avlopp eller vattendrag.
- 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.



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

Ytterligare information : Förorenat släckvatten skall samlas upp separat och det får ej tömmas i avloppet.
Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt föreskrift.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik dammbildning.
Säkerställ god ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.
Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla upp och ordna bortskaffandet utan att damm bildas.
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.
Hantera sköljvatten enligt lokala och nationella bestämmelser.
Råd för skydd mot brand och explosion : Undvik dammbildning. Ordna med lämpligt utsug där damm kan bildas.
Åtgärder beträffande hygien : Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis.
Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

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

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version 1.0 (CLP_SE) Revisionsdatum: 29.04.2020 SDB-nummer: PR55007-00 Datum för senaste utfärdandet: -
 Datum för det första utfärdandet: 29.04.2020

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/m3	SE AFS
		NGV (Respirabelt damm)	5 mg/m3	SE AFS
koppar-(II)-sulfat, pentahydrat	7758-99-8	NGV (Totalt damm)	1 mg/m3 (Koppar)	SE AFS
Ytterligare information: Med inhaled fraktion menas den dammfraction 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 respirabel fraktion menas den dammfraction 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.				
		NGV (Respirabelt damm)	0,2 mg/m3 (Koppar)	SE AFS
		NGV (Respirabel fraktion)	0,01 mg/m3 (Koppar)	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/m3
	Arbetstagare	Förtäring	Akut - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	Arbetstagare	Förtäring	Akut - systemiska	



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version 1.0 (CLP_SE) Revisionsdatum: 29.04.2020 SDB-nummer: PR55007-00 Datum för senaste utfärdandet: -
 Datum för det första utfärdandet: 29.04.2020

			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 : Ögonsköljflaska med rent vatten
Tättslutande skyddsglasögon

Handskydd

Anmärkning : Handskar av polyvinylalkohol eller nitril-butylgummi De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG. Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.

Hud- och kroppsskydd : Skyddsdräkt ogenomtränglig för damm
Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Andningsskydd : Då arbetare utsätts för koncentrationer över exponeringsgränsen skall särskilt godkänt andningsskydd användas.
Skyddsmasker för damm rekommenderas där koncentrationen av damm är större än 10 mg/m³.
Halvmask med partikelfilter P2 (EN 143)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : granuler

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

Lukt	:	karakteristisk
pH-värde	:	8,5 - 9,5 (20 °C) Koncentration: 100 g/l Metod: DIN-ISO 787/9
Smältpunkt	:	Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Sönderfall: ja Inte tillämpligt
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
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 ³ (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
Viskositet		
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt

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 : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.
Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

**5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet****Beståndsdelar:****koppar-(II)-sulfat, pentahydrat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): 482 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta, hane och hona): > 2.000 mg/kg
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402
GLP: ja

Dolomit:

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

Akut inhalationstoxicitet : Ingen tillgänglig data

Akut dermal toxicitet : Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

Frätande/irriterande på huden**Beståndsdelar:****Dolomit:**

inte irriterande

Allvarlig ögonskada/ögonirritation**Beståndsdelar:****Dolomit:**

inte irriterande

Luftvägs-/hudsensibilisering**Beståndsdelar:****Dolomit:**



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

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

Specifik organtoxicitet - upprepad exponering

Beståndsdelar:

Dolomit:

Ingen tillgänglig data

Ytterligare information

Produkt:

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

koppar-(II)-sulfat, pentahydrat:

Fisktoxicitet : LC50 (Cyprinus carpio (karp)): 0,8 mg/l

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

Exponeringstid: 96 h
GLP: nej

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 0,1 mg/l
Exponeringstid: 48 h
Testtyp: statistiskt test
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : NOEC (Lemna minor (andmat)): 0,03 mg/l
Exponeringstid: 7 d
Testtyp: statistiskt test

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 10

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 10

Dolomit:
Fisktoxicitet : Ingen akut toxicitet för fisk

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Ingen akut toxicitet
Toxicitet för alger/vattenväxter : Ingen akut toxicitet
Toxicitet för mikroorganismer : Ingen akut toxicitet för bakterier

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Dolomit:

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.



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : I fast tillstånd ingår dessa mineral i en stor del av jordskorpans 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).
Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.
Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
Förorena inte sjöar, vattendrag eller diken med kemikalier eller använda behållare.
Lämna överskott och icke återvinningsbara lösningar till företag med tillstånd för avfallshantering.

Förorenad förpackning : Töm återstående innehåll.
Avfallshandera som oanvänd produkt.
Återanvänd inte tömd behållare.

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

Inte tillämpligt

**5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

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**

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : 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 (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämpligt

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

E2 MILJÖFARLIGHET

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Inte tillämpligt

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.
H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H401 : Giftigt för vattenlevande organismer.

Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox. : Akut toxicitet
Aquatic Chronic : Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Skin Irrit. : Irriterande på huden
SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV : Nivågränsvärde

**5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH**

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			29.04.2020

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.

Blandningens klassificering:

Aquatic Chronic 2 H411

Klassificeringsförfarande:

Beräkningsmetod

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 kvalitetspecifikation. 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



5500700 MAGNUM 12 Cu GRANUL-GH

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0 (CLP_SE)	29.04.2020	PR55007-00	Datum för det första utfärdandet: 29.04.2020
