

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : OMYA MAGPRILL 80 - SZ

REACH-registreringsnummer : Blandning

Andra identifieringssätt : Granulat av kalciumkarbonatpulver (GCC) och dolomitpulver

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

Användning av ämnet eller blandningen : jordbruk industri
Utomhusanvändning
Utomhusanvändning
Oorganiskt gödselmedel

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

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Omya International AG
Baslerstrasse 42
4665 Oftringen

Telefon : +41627892929

Telefax : +41627892077

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

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)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

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)
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :			
Dolomit	16389-88-1 240-440-2 Undantagen enligt bilaga V.7		>= 70 - < 90

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.
- 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.

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

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

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

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 andningskydd.

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.

Råd för skydd mot brand och explosion : Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.

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.

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

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 ³	SE AFS
		NGV (Respirabelt damm)	5 mg/m ³	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 ³
	Arbetstagare	Förtäring	Akut - lokala effekter	
Anmärkning:	Ingen fara identifierade			
	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			

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version 1.0 (CLP_SE) Revisionsdatum: 30.07.2020 SDB-nummer: PR93226-02 Datum för senaste utfärdandet: -
 Datum för det första utfärdandet: 30.07.2020

	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 : Säkerhetsglasögon
 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 : granuler
 Färg : benvit, beige, brun
 Lukt : karakteristisk
 pH-värde : 8,6 - 9,6 (20 °C)
 Koncentration: 100 g/l
 Metod: DIN-ISO 787/9

Smältpunkt/smältpunktsintervall : > 800 °C
 all (1.013 hPa)
 Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten.

Kokpunkt/kokpunktsintervall : Sönderfall: Sönderfaller under kokpunkten.

Flampunkt : ej flambar

Brandfarlighet (fast form, gas) : Produkten är inte brandfarlig., Brinner inte

Brand-tal : 1

Övre explosionsgräns / Övre : Övre antändningsgräns

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

antändningsgräns	:	Inte tillämpligt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Nedre antändningsgräns Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Inte tillämpligt
Densitet	:	2,6 - 2,9 g/cm ³ (20 °C, 1.013 hPa) Metod: DIN-ISO 787/10
Bulkdensitet	:	1.200 - 1.250 kg/m ³ (20 °C)
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	< 0,1 g/l Relaterat till mineralinnehåll
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Pow: < 1 uppskattad
Sönderfallstemperatur	:	> 600 °C
Explosiva egenskaper	:	Explosive Acc. EU Legislation: Ej explosiv Explosive Acc. Transp. Regul.: Ej explosiv

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 : 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 sönderdelningsprodukterKoldioxid (CO₂)

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

AVSNITT 11: Toxikologisk information**11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut toxicitet****Beståndsdelar:****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:**

inte sensibiliserande

Mutagenitet i könsceller**Beståndsdelar:****Dolomit:**

Genotoxicitet in vitro : Ingen tillgänglig data

Cancerogenitet**Beståndsdelar:****Dolomit:**

Informationen saknas.

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

Reproduktionstoxicitet

Beståndsdelar:

Dolomit:

Specifik organotoxicitet - enstaka exponering

Beståndsdelar:

Dolomit:

Ingen tillgänglig data

Specifik organotoxicitet - upprepad exponering

Beståndsdelar:

Dolomit:

Ingen tillgänglig data

Ytterligare information

Produkt:

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

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

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Dolomit:

Fördelningskoefficient: n- : Inte tillämpligt
oktanol/vatten

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 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).

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

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

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

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.
Inte tillämpligt

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning krävs inte

9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			30.07.2020

AVSNITT 16: Annan information**Fullständig text på andra förkortningar**

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

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 nytillkommande 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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



9322602 OMYA MAGPRILL 80 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0 (CLP_SE)	30.07.2020	PR93226-02	Datum för det första utfärdandet: 30.07.2020

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.