

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

REACH-registreringsnummer : Blandning

Andra identifieringssätt : Granulat av kalciumkarbonatpulver (GCC) och gipspulver

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

Användning av ämnet eller blandningen : jordbruk industri
Utomhusanvändning

Rekommenderade begränsningar av användningen : Andra branscher som inte nämns är uteslutna.

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

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)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

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

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

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.

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 :			
Naturlig kalciumkarbonat (GCC)	1317-65-3 215-279-6 Undantagen enligt REACH bilaga V.7		>= 20 - < 30

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 medvetlös 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

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

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.

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.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.
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.

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version 2.0 (CLP_SE) Revisionsdatum: 25.06.2019 SDB-nummer: PR93247-01 Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
 Datum för det första utfärdandet: 09.06.2017

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 : Förvara inte nära syror.
- 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
Naturlig kalciumkarbonat (GCC)	1317-65-3	NGV (Respirabel fraktion)	2,5 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbar 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, Arbetskyddsstyrelsen, 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., För damm eller dimma av ämnen som har särskilda gränsvärden tillämpas dessa värden.			
		NGV (inhalabel fraktion)	5 mg/m3	SE AFS
Ytterligare information	Med inhalerbar 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			

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

	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., För damm eller dimma av ämnen som har särskilda gränsvärden tillämpas dessa värden.
--	--

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

- Ögonskydd : Säkerhetsglasögon
- Handskydd
Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar.
- Hud- och kroppsskydd : Skyddsdräkt
- Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

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
(1.013 hPa)
Sönderfall: Sönderfaller under smältpunkten.
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Sönderfall: Sönderfaller under kokpunkten.
- Flampunkt : ej flambar
- Brandfarlighet (fast form, gas) : Produkten är inte brandfarlig., antänds ej, Understödjer ej förbränning.
- Brand-tal : 1
- Övre explosionsgräns / Övre : Övre antändningsgräns

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

antändningsgräns	:	Inte tillämpligt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Nedre antändningsgräns Inte tillämpligt
Ångtryck	:	Inte tillämpligt
Densitet	:	ca. 2,4 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	:	något löslig
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 : Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden., Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

Reagerar med syror under bildande av koldioxid (CO₂).
Koldioxid tränger undan syre i slutna utrymmen (risk för kvävning).

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Ingen tillgänglig data

10.5 Oförenliga material

Ingen tillgänglig data

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid (CO₂)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC):

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

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

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

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

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

Ytterligare information

Produkt:

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC):

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): > 10.000 mg/l
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 1.000 mg/l
Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter : EC50 (Desmodesmus subspicatus (grönalg)): > 200 mg/l
Exponeringstid: 72 h

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC):

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.

Beståndsdelar:

Naturlig kalciumkarbonat (GCC):

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne
Ej klassificerat vPvB-ämne

12.6 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt.

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.

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

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

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

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

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

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24

9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)
Inte tillämpligt

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning krävs inte

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 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 - Taiwanisk 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.

SÄKERHETSATABLAD

enligt Kommissionens förordning (EU) nr 2015/830



9324701 OMYA CALCIPRILL S 14 - SZ

Version	Revisionsdatum:	SDB-nummer:	Datum för senaste utfärdandet: 26.06.2017
2.0	25.06.2019	PR93247-01	Datum för det första utfärdandet:
(CLP_SE)			09.06.2017

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.