

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

| | | | |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Aanmaakdatum | 30-08-2024 | Versienummer | 1.1 |
| Herzieningsdatum | 30-09-2025 | | |

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Stof / mengsel | Calciumcarbonaat, natuurlijk stof |
| Chemische naam | calciumcarbonaat |
| CASnummer | 1317-65-3 |
| EC-nummer (EINECS) | 215-279-6 |
| Registratienummer | ----- |

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geïdentificeerd gebruik van de stof

Speciale toepassingen. Voedingssupplement. Ingrediënt voor cosmetica. Geneeskrachtige preparaten. Glasindustrie. Functioneel mineraal voor gebruik in papier, verf, keramiek, kunststoffen. Pigment.

Ontraden gebruik van de stof

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Distributeur

| | |
|---------------------|--|
| Naam of handelsnaam | Macco Organiques, s.r.o. |
| Adres | Zahradní 1938/46c, Bruntál 1, 792 01 Tsjechië |
| Identificatienummer | 26819210 |
| BTW-nummer | CZ26819210 |
| Telefoon | +420 555 530 300 |
| E-mail | macco@macco.cz |

Verantwoordelijke voor het veiligheidsinformatieblad

| | |
|--------|----------------------|
| Naam | Petr Ševčík |
| E-mail | petr.sevcik@macco.cz |

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC +31 (0)88 755 8000 (24 uur per dag en 7 dagen in de week), Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling van de stof overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

De stof is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Ernstigste schadelijke fysisch-chemische effecten

Niet gespecificeerd.

Ernstigste schadelijke effecten voor de gezondheid en het milieu

Niet gespecificeerd.

2.2. Etiketteringselementen

Signaalwoord

geen

2.3. Andere gevaren

De stof heeft geen hormoonontregelende eigenschappen in overeenstemming met de criteria die zijn uiteengezet in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie. De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of zPzB overeenkomstig bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), zoals gewijzigd. Bevat geen PMT/zPzM-bestanddelen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



Calciumcarbonaat, natuurlijk

Aanmaakdatum 30-08-2024 Versienummer 1.1
Herzieningsdatum 30-09-2025

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Chemische karakterisering

Onderstaande stof.

| Identificatienummers | Stofnaam | Gehalte in % van het gewicht | Indeling volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 | Opm. |
|---|---|------------------------------|---|------|
| CAS: 1317-65-3 EG: 215-279-6 Registratienummer: ----- | hoofdbestanddeel van de stof calciumcarbonaat | 90-100 | is niet als gevaarlijk ingedeeld | |

De volledige tekst van alle classificaties en gevarenaanduidingen vindt u in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Eigen veiligheid in acht nemen. Bij bewusteloosheid niets via de mond toedienen. Bij gezondheidsproblemen of in geval van twijfel, een arts raadplegen en hem/haar de gegevens uit dit veiligheidsinformatieblad verstrekken.

Na inademing

Onmiddellijk blootstelling stopzetten, slachtoffer in frisse lucht brengen.

Bij contact met de huid

Verontreinigde kleding uittrekken. En wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Getroffen gebied met grote hoeveelheid, zo mogelijk lauw water wassen. Indien de huid niet beschadigd is, is het raadzaam om zeep, een zeepoplossing of shampoo te gebruiken.

Bij contact met de ogen

De ogen onmiddellijk spoelen met stromend water, de oogleden openen (indien nodig met geweld); als het slachtoffer contactlenzen draagt, deze onmiddellijk verwijderen.

Na inslikken

De mond met schoon water spoelen. In geval van klachten medische hulp inroepen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Na inademing

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bij contact met de huid

Niet verwacht. Mogelijke irritatie.

Bij contact met de ogen

Niet verwacht. Mogelijke irritatie.

Na inslikken

Niet verwacht.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Alcoholbestendig schuim, kooldioxide, poeder, waterstroom, waternevel. Blusmiddel afstemmen op de omgeving van de brand.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet vastgesteld.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

onbekend

5.3. Advies voor brandweerlieden

Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

Aanmaakdatum 30-08-2024 Versienummer 1.1
Herzieningsdatum 30-09-2025

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen. Stof niet inademen. Contact met de huid en ogen vermijden. Voor voldoende ventilatie zorgen. Volg de instructies in rubriek 7 en 8.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de bodem, het oppervlaktewater en het grondwater laten terechtkomen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Product op passende wijze mechanisch verzamelen. Het verzamelde materiaal verwijderen volgens de instructies in rubriek 13. Na verwijdering van het product, het verontreinigde gebied met veel water wassen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 7, 8 en 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Persoonlijke beschermingsmiddelen dragen volgens rubriek 8. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Contact met de huid en ogen vermijden. Stof niet inademen. De geldende wetgeving inzake gezondheid en veiligheid in acht nemen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Opslaan in goed gesloten houders op een daartoe aangewezen koele, droge en goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

onbekend

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Niet gespecificeerd.

DNEL

| calciumcarbonaat | | | |
|--------------------------|---------------------|------------------------|---------------------------------|
| Werknemers / consumenten | Blootstellingsroute | Waarde | Effect |
| Werknemers | Inademing | 6,36 mg/m ³ | Lokale chronische effecten |
| Consumenten | Inademing | 1,06 mg/m ³ | Lokale chronische effecten |
| Consumenten | Orale | 6,1 mg/kg lg/dag | Systemische chronische effecten |
| Consumenten | Orale | 6,1 mg/kg lg/dag | Systemische acute effecten |

PNEC

| calciumcarbonaat | |
|---|----------|
| Blootstellingsroute | Waarde |
| Micro-organismen in waterzuiveringsinstallaties | 100 mg/l |

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen voor de bescherming van de gezondheid op de werkvloer in acht nemen en met name zorgen voor goede ventilatie. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk. Na het werk en vóór maaltijd- en rustpauzes de handen grondig wassen met water en zeep. Zorg voor douches en oogspoeling.

Bescherming van de ogen/het gezicht



Oogbescherming.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



Calciumcarbonaat, natuurlijk

| | | | |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Aanmaakdatum | 30-08-2024 | Versienummer | 1.1 |
| Herzieningsdatum | 30-09-2025 | | |

Bescherming van de huid



Bij langdurig of herhaaldelijk contact veiligheidshandschoenen gebruiken.

Bescherming van de ademhalingswegen



Masker met stoffilter bij overschrijding van de blootstellingslimieten van de stoffen of in een slecht geventileerde omgeving. Stofmasker.

Thermisch gevaar

Niet vermeld.

Beheersing van milieublootstelling

De gebruikelijke maatregelen ter bescherming van het milieu in acht nemen, zie rubriek 6.2.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

| | |
|---|---|
| Fysische toestand | vast |
| Kleur | wit |
| Geur | geurloos |
| Smeltpunt/vriespunt | kan niet vastgesteld worden – er treedt ontbinding op |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | kan niet vastgesteld worden – er treedt ontbinding op |
| Ontvlambaarheid | niet ontvlambaar |
| Onderste en bovenste explosiegrens | niet van toepassing |
| Vlampunt | niet van toepassing |
| Zelfontbrandingstemperatuur | niet van toepassing |
| Ontledingstemperatuur | 825 °C |
| pH | 8-9 (0,00066% oplossing bij 20 °C) |
| Kinematische viscositeit | niet van toepassing |
| Oplosbaarheid in water | 0,00066% 20°C |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | niet van toepassing |
| Dampspanning | niet van toepassing |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid | |
| dichtheid | 2,3-2,8 g/cm ³ bij 20 °C |
| Relatieve dampdichtheid | niet van toepassing |
| Deeltjeskenmerken | gegeven niet beschikbaar |
| Vorm | vaste stof: deeltjes/poeder, poeder |

9.2. Overige informatie

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Oxiderende eigenschappen | Niet oxiderend. |
|--------------------------|-----------------|

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

De stof is niet ontvlambaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Onder normale omstandigheden is het product stabiel.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reageert heftig met zuren om CO₂ te ontwikkelen (schuimvorming).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

| | | | |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Aanmaakdatum | 30-08-2024 | Versienummer | 1.1 |
| Herzieningsdatum | 30-09-2025 | | |

10.4. Te vermijden omstandigheden

Bij normaal gebruik is het product stabiel en wordt niet afgebroken.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Ontstaan niet bij normaal gebruik. Bij hoge temperaturen en bij brand komen gevaarlijke producten vrij, bijv. koolmonoxide en kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Voor de stof zijn geen toxicologische gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | | | |
|---------------------|------------------|----------|----------------|--------------------|-------------------------|----------|
| Blootstellingsroute | Parameter | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Soort | Geslacht |
| Orale | LD ₅₀ | OECD 420 | >2000 mg/kg lg | | Rat (Rattus norvegicus) | F |
| Inademing (aerosol) | LC ₅₀ | OECD 403 | >3 mg/l lucht | 4 uur | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |
| Dermale | LD ₅₀ | OECD 402 | >2000 mg/kg lg | 24 uur | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |

Huidcorrosie/-irritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | |
|---------------------|-----------------|----------|--------------------|--------|
| Blootstellingsroute | Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Soort |
| Dermale | Niet-irriterend | OECD 404 | 4 uur | Konijn |

Ernstig oogletsel / oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | |
|---------------------|-----------------|----------|--------------------|--------|
| Blootstellingsroute | Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Soort |
| Oog | Niet-irriterend | OECD 405 | 72 uur | Konijn |

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | | |
|---------------------|----------------------|----------|--------------------|-------|----------|
| Blootstellingsroute | Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Soort | Geslacht |
| Huid | Niet sensibiliserend | OECD 429 | 3 dagen | Muis | F |

VEILIGHEIDSGEINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

Aanmaakdatum 30-08-2024 Versienummer 1.1
Herzieningsdatum 30-09-2025

Mutageniteit in geslachtscellen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | | |
|------------------|----------|--------------------|-----------------------|------------------------------------|----------|
| Resultaat | Methode | Blootstellingsduur | Specifieke doelorgaan | Soort | Geslacht |
| Negatief | OECD 471 | | | Bacteriën (Salmonella typhimurium) | |

Carcinogeniteit

Gegevens voor de stof zijn niet beschikbaar. Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

| calciumcarbonaat | | | | | | | |
|----------------------|---------------------------|----------|------------------------|-------------------------|---------------|-------------------------|----------|
| Effect | Parameter | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Resultaat | Soort | Geslacht |
| | NOAEL (P/F ₁) | OECD 422 | 1000 mg/kg lg/dag | 48 dagen (7 dagen/week) | Zonder effect | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |
| Maternale toxiciteit | NOAEL | OECD 414 | 1963-2188 mg/kg lg/dag | 62 dagen (7 dagen/week) | Zonder effect | Rat (Rattus norvegicus) | F |

STOT bij eenmalige blootstelling

Gegevens voor de stof zijn niet beschikbaar. Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxiciteit bij herhaalde toediening

| calciumcarbonaat | | | | | | | |
|------------------------|-----------|----------------|----------|-------------------|--|-------------------------|----------|
| Blootstellingsroute | Parameter | Resultaat | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Soort | Geslacht |
| Orale | NOAEL | Zonder effect | OECD 422 | 1000 mg/kg lg/dag | 48 dagen (7 dagen/week) | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |
| Inademing (stof/nevel) | NOEC | Zonder effect | OECD 413 | 0,399 mg/l lucht | 13 weken (5 dagen/week, 6 uur per dag) | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |
| Inademing (stof/nevel) | NOAEC | Gewicht orgaan | OECD 413 | 0,212 mg/l lucht | 13 weken (5 dagen/week, 6 uur per dag) | Rat (Rattus norvegicus) | F/M |

Gevaar bij inademing

Gegevens voor de stof zijn niet beschikbaar. Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

Aanmaakdatum 30-08-2024 Versienummer 1.1
Herzieningsdatum 30-09-2025

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen bestanddelen die verstoring van het endocriene systeem van de mens kunnen veroorzaken.

Overige informatie

onbekend

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Acute toxiciteit

| calciumcarbonaat | | | | | |
|------------------|----------|-----------------------------|--------------------|--|-------------|
| Parameter | Methode | Waarde | Blootstellingsduur | Soort | Omgeving |
| LC ₅₀ | OECD 203 | >0,00066 % | 96 uur | Vissen (Oncorhynchus mykiss) | Zoet water |
| EC ₅₀ | OECD 202 | >0,00066 % | 48 uur | Ongewervelde waterdieren (Daphnia magna) | Zoet water |
| NOEC | OECD 201 | 14 mg/l | 72 uur | Algen en andere waterplanten (Desmodesmus subspicatus) | |
| NOEC | EU C.11 | 1000 mg/l | 3 uur | Waterorganismen | Actief slib |
| NOEC | OECD 207 | 1000 mg/kg droge stof bodem | 14 dagen | Eisenia fetida | Zoet water |

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Gegevens voor de stof zijn niet beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Gegevens voor de stof zijn niet beschikbaar.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen PMT/zPzB-bestanddelen.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen PBT/zPzB-bestanddelen.

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Bevat geen bestanddelen die verstoring van het endocriene systeem van het milieu kunnen veroorzaken.

12.7. Andere schadelijke effecten

Niet vermeld.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Risico van milieuverontreiniging, afvalstoffen verwijderen overeenkomstig de plaatselijk en/of nationale voorschriften. Deponeer ongebruikte producten en verontreinigde verpakkingen in gemarkeerde houders voor afvalinzameling en lever deze in bij een bevoegde organisatie voor afvalverwijdering (gespecialiseerd bedrijf), die een vergunning voor deze activiteit heeft. Ongebruikt product niet in de riolering laten terechtkomen. Mag niet samen met huishoudelijk afval worden verwijderd. Lege houders kunnen worden gebruikt in verbrandingsovens voor de productie van energie of worden gestort op de daartoe aangewezen vuilstortplaats. Volledig gereinigde verpakking

Afvalstoffenwetgeving

Besluit beheer verpakkingen 2014. Richtlijn 2008/98/EG van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen, zoals gewijzigd. Beschikking 2000/532/EG, tot vaststelling van een lijst van gevaarlijke afvalstoffen, zoals gewijzigd.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd



Calciumcarbonaat, natuurlijk

| | | | |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Aanmaakdatum | 30-08-2024 | Versienummer | 1.1 |
| Herzieningsdatum | 30-09-2025 | | |

Afvalcode

06 03 14 niet onder 06 03 11 en 06 03 13 vallende vaste zouten en oplossingen

Afvalcode voor verpakking

06 03 00 Afval van BFLG van zouten en hun oplossingen en metaaloxiden

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer of ID-nummer

niet onderworpen aan transport-voorschriften

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

niet relevant

14.3. Transportgevaarenklasse(n)

niet relevant

14.4. Verpakkingsgroep

niet relevant

14.5. Milieugevaren

niet relevant

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Verwijzing in rubriek 4 t/m 8.

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen, houdende wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en houdende intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en de Richtlijnen 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie, zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Wet milieubeheer (Geldend van 01-01-2019 t/m heden). Wet publieke gezondheid (geldend van 04-12-2021 t/m heden). Verordening (EU) 2020/878 van de Commissie van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II bij Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (Reach).

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Vrijgesteld van REACH-registratie in overeenstemming met bijlage V.7.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Andere belangrijke informatie over de veiligheid en de bescherming van de menselijke gezondheid

De gebruiker is verantwoordelijk voor de naleving van alle regelgeving met betrekking tot de gezondheid.

Sleutel tot afkortingen en acroniemen gebruikt op dit veiligheidsinformatieblad

| | |
|------------------|--|
| ADR | Verdrag betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg |
| BCF | Bioconcentratiefactor |
| CAS | Chemical Abstracts Service |
| CLP | Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels |
| EC ₅₀ | Concentratie van de stof waarbij 50 % van de populatie wordt getroffen |
| EG | EG-nummer is de numerieke identificatie van stoffen op de EG-lijst |
| EINECS | Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen |
| EmS | Noodprocedures voor schepen die gevaarlijke goederen vervoeren |
| EU | Europese Unie |
| EuPCS | Europees productindelingssysteem |
| IATA | International Air Transport Association |

VEILIGHEIDSGEGEVENSINFORMATIEBLAD



overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd

Calciumcarbonaat, natuurlijk

| | | | |
|------------------|------------|--------------|-----|
| Aanmaakdatum | 30-08-2024 | Versienummer | 1.1 |
| Herzieningsdatum | 30-09-2025 | | |

| | |
|------------------|--|
| IBC | Internationale code voor de bouw en uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren |
| ICAO | Internationale Burgerluchtvaartorganisatie |
| IMDG | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee |
| IMO | Internationale Maritieme Organisatie |
| INCI | International Nomenclature of Cosmetic Ingredients |
| ISO | International Organization for Standardization |
| IUPAC | International Union of Pure and Applied Chemistry |
| LC ₅₀ | Dodelijke concentratie van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft |
| LD ₅₀ | Dodelijke dosis van de stof, waarbij kan worden verwacht dat 50% van de populatie sterft |
| log Kow | Octanol/water-verdelingscoëfficiënt |
| NOAEC | Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOAEL | Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld |
| NOEC | Concentratie zonder waargenomen effecten |
| OEL | Beroepsblootstellingsgrenzen |
| PBT | Persistente, bioaccumulerende en toxische |
| PMT | Persistente, mobiele en toxische |
| ppm | Deeltje per miljoen |
| REACH | Registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen |
| RID | Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen |
| UVCB | Stof met een onbekende of variabele samenstelling, complexe reactieproducten en biologische materialen |
| VN-nummer | Viercijferig identificatienummer van de stof of het voorwerp uit de modelreglementen van de VN |
| VOS | Vluchtige organische verbindingen |
| zPzB | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend |
| zPzM | Zeer persistent en zeer mobiel |

Instructies voor training

Werknemers op de hoogte stellen van het aanbevolen gebruik, verplichte beschermingsmiddelen, eerstehulpmaatregelen en verboden hantering van het product.

Aanbevolen gebruiksbeperkingen

onbekend

Informatie over de gegevensbronnen gebruikt bij het samenstellen van dit veiligheidsinformatieblad

Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het parlement en de Raad (REACH), zoals gewijzigd. Verordening (EG) nr. 1272/2008 van het parlement en de Raad, zoals gewijzigd. Informatie van de fabrikant van de stof/het mengsel indien beschikbaar – informatie uit registratiedossiers.

Doorgevoerde wijzigingen (welke informatie is toegevoegd, weggelaten of bewerkt)

Versie 1.1 vervangt de VIB-versie van 30-08-2024. Wijzigingen doorgevoerd in rubriek 2, 11, 12, 13 en 16.

Verklaring

Het veiligheidsinformatieblad bevat informatie voor het waarborgen van de veiligheid en gezondheid op het werk en de bescherming van het milieu. Deze gegevens komen overeen met de huidige stand van kennis en ervaring en zijn in overeenstemming met de geldende wet- en regelgeving. Kan niet worden beschouwd als een garantie voor de geschiktheid en bruikbaarheid voor een specifieke toepassing.