

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 1 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

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

1.1 Productidentificatie:

Productbenaming:	Marmerpoeder. Calciumcarbonaat wit Carrara marmer.
Commerciële naam:	Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes).
REACH Nummer :	Product vrijgesteld van registratie volgens bijlage V, punt 7 van Verordening 1907/2006/EG (Reach) omdat het een minerale stof die niet chemisch gemodificeerd is.

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

Aanbevolen gebruik:	Bouw, papierproductie, zelfklevende coatings en verven, kunststoffen landbouw, milieu, voeding, farmaceutica, ornamenten, conglomeraten
Professioneel gebruik:	-
Niet aanbevolen gebruik:	Niet gebruiken voor andere doeleinden dan aangegeven, tenzij een beoordeling voor dergelijk gebruik gegeven werd.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad:

Verantwoordelijke verdeler :	ASSYST bvba / A.S.O.W. bvba Hellegatstraat 13a 2590 Berlaar België Tel: +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27 Website: www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com Email: ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org
------------------------------	---

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

Voor België:	Bel het Antigifcentrum (070 245 245 - gratis) , indien niet bereikbaar: 02 264 96 30 (normaal tarief) of je huisarts. Bij levensbedreigende situaties, bel steeds het Europees noodnummer 112 .
Voor Nederland:	Het Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum is dag en nacht, zowel telefonisch als via internet, bereikbaar. U vindt meer informatie over het NVIC op www.umcutrecht.nl/nvic . Het NVIC is alleen voor <u>professionele hulpverleners telefonisch bereikbaar in geval van calamiteiten (030-274 8888)</u> of via de website www.vergiftigingen.info .

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel:

Classificatie volgens richtlijn (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.

Ongevaarlijk product - Verordening EG 1272/2008 (CLP).

Fysisch-chemische effecten die schadelijk zijn voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen andere gevaren.

2.2 Etiketteringselementen:

Etikettering volgens de verordening (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]:

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

2.3 Andere gevaren:

Deze stof heeft geen PBT-, zPzB- of hormoonontregelende eigenschappen.

Geen andere gevaren.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 2 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen:

Calciumcarbonaat.

RUBRIEK 4: Eerste hulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen:

Contact met de huid:

Contact met de huid, vooral als het langdurig aanhoudt, kan een droge huid veroorzaken; wassen met water en zeep.

Inademing:

Inademing kan irritatie veroorzaken; raadpleeg indien nodig een arts in geval van duidelijk ongemak dat duidelijk verband houdt met de ademhaling.

Inslikken:

Raadpleeg een arts.

Contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen, wrijven de oogleden vermijden en grondig wassen met water; raadpleeg zo nodig een arts bij duidelijke snijwonden of plaatselijke pijn.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten:

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling:

Raadpleeg je arts als je je onwel voelt.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen:

Geschikte blusmiddelen:

Poeder-, CO₂-, schuim-, waternevelblussers.

Ongeschikte blusmiddelen:

Sterke waterstraal.

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

Geen.

5.3 Advies voor brandweerlieden:

Gebruik de juiste ademhalingsapparatuur.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures:

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen dragen.

Beschermend masker:

We raden het gebruik aan van FFP1 marmeren stofmaskers aan of voor langere tijd FFP2.

Beschermende handschoenen:

Wij raden het gebruik van handschoenen aan tegen fysieke risico's (beknelling) en tegen langdurige blootstelling aan marmerstof dat een droge huid kan veroorzaken.

Veiligheidsbril:

Een veiligheidsbril met zijbescherming wordt aanbevolen. (EN 166)

Kleding:

Reinig/schud aan het einde van de manipulatie de kleding waarmee de operatie is uitgevoerd.

Draag bijgeleverde professionele werkkleding.

Het wordt aanbevolen om aan het einde van het gebruik uw handen en gezicht te wassen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Het materiaal dat uit de verpakking lekt, vormt geen gevaar voor het milieu.

Zorg ervoor dat het materiaal niet in de riolering terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 3 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

In geval van morsen, verzamel het materiaal met geschikt gereedschap; voor stof, gebruik een stofzuiger, vermijd stof in de lucht tijdens de operatie.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken:

Zie secties 7-8-13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag:

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

CARRARA WHITE MARBLE producten kunnen geleverd worden: in bulk - In zakken op pallets - In rolkratten - In big bags.

Draag persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE) om contact met huid en ogen en inademing van stof te beperken.

Algemene aanbevelingen voor arbeidshygiëne.

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

De verpakkingen in zakken op bordessen zijn stapelbaar maar met niet meer dan twee plateaus per rij in hoogte.

Rolkratpakketten kunnen niet worden gestapeld.

De verpakkingen in Big Bags kunnen over elkaar heen worden gelegd zoals aangegeven op de Big Bag.

De producten in Carrara wit marmer in bulk, in alle bovengenoemde typen (poeder, korrels, kiezels), hebben aan het oppervlak altijd een stoffige patina die tijdens het hanteren (laden, hanteren, lossen) vrijkomt in de lucht.

7.3 Specifiek eindgebruik:

Zie hoofdstuk 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters:

Bevat geen stoffen met beroepsmatige grenswaarden.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling:

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen dragen.

Beschermend masker:

We raden het gebruik aan van FFP1 marmeren stofmaskers aan of voor langere tijd FFP2.

Beschermende handschoenen:

Wij raden het gebruik van handschoenen aan tegen fysieke risico's (beknelling) en tegen langdurige blootstelling aan marmerstof dat een droge huid kan veroorzaken.

Veiligheidsbril:

Een veiligheidsbril met zijbescherming wordt aanbevolen. (EN 166)

Kleding:

Reinig/schud aan het einde van de manipulatie de kleding waarmee de operatie is uitgevoerd.

Draag bijgeleverde professionele werkkleding.

Het wordt aanbevolen om aan het einde van het gebruik uw handen en gezicht te wassen.

Thermische risico's:

Geen

Beheersing van milieublootstelling:

Zie 7-13

Geschikte technische maatregelen:

Geen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen:

Fysische toestand:

Vast

Uiterlijk:

Korrel - Kiezel - Poeder

Kleur:

Wit (boules d'or – variabel)

Geur:

Reukloos

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 4 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

Ph:	9.3 - 9.8
Smeltpunt:	Niet detecteerbaar
Kookpunt:	Niet detecteerbaar
Vlampunt:	Niet detecteerbaar
Verdampingssnelheid:	Niet detecteerbaar
Ontvlambaarheid:	Niet ontvlambaar
Dampdruk:	Niet van toepassing
Dampdichtheid:	Te verwaarlozen
Relatieve dichtheid:	
Oplosbaarheid:	Niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	<1 (schatting)
Ontbrandingstemperatuur:	Niet beschikbaar
Decompositietemperatuur:	Niet beschikbaar
Viscositeit:	Niet beschikbaar
Ontploffingseigenschappen:	Niet beschikbaar
Oxiderende eigenschappen:	Niet beschikbaar
<u>9.2 Overige informatie</u>	
Geen gegevens beschikbaar	

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit:

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische Stabiliteit:

Stabiel onder normale omstandigheden.

Alle producten in Carrara wit marmer, als CaCO_3 vormen CO_2 als ze in reactie worden gebracht met zuren of worden blootgesteld aan hoge temperaturen. (800-1000°C).

10.3 Mogelijke Gevaarlijke Reacties:

Boven een bepaalde temperatuur kunnen onder normale omstandigheden geen koolstofoxiden vrijkomen.

10.4 Te vermijden Omstandigheden:

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar Inwerkende Materialen:

Geen bekend.

10.6 Gevaarlijke Ontledingsproducten:

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten:

Vast calciumcarbonaat is een natuurlijk mineraal dat op het aardoppervlak voorkomt en, opgelost, is een natuurlijk en onmisbaar bestanddeel van water in de natuur.

Acute toxiciteit

Niet geclassificeerd

Huidcorrosie/-irritatie

Niet geclassificeerd

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet geclassificeerd

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Niet geclassificeerd

Mutageniteit in geslachtscellen

Niet geclassificeerd

Kankerverwekkendheid

Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 5 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

Niet geclassificeerd

Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

Niet geclassificeerd

Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling

Niet geclassificeerd

Gevaar bij inademing

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonverstorende eigenschappen.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit:

Niet geclassificeerd voor milieugevaren.

12.2 Persistentie en Afbreekbaarheid:

Het product is een natuurlijk mineraal.

12.3 Bioaccumulatie:

Het product is een natuurlijk mineraal.

12.4 Mobiliteit in de Bodem:

Het product is een natuurlijk mineraal.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:

Volgens de beschikbare gegevens bevat het product geen PBT- en zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Deze stof heeft geen hormoonverstorende eigenschappen.

12.7 Andere schadelijke effecten

Niet van toepassing

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden:

Niet in de riolering of waterlopen lozen; afval moet worden afgevoerd met EWC-code 010413.

Voor het verwijderen van verpakkingen en accessoires gelden de geldende nationale en plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.5 Milieugevaren

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen:

Het vervoer van gevaarlijke goederen, met inbegrip van laden en lossen, moet door personeel die de nodige opleiding hebben ontvangen uitgevoerd worden volgens voorschriften;

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Opmerkingen: Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 6 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

RUBRIEK 15: Wettelijk verplichte informatie

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

Wit Carrara marmer (CaCO₃), als een natuurlijk mineraal dat niet chemisch behandeld is door ALIMAC, is vrijgesteld van REACH-registratie.

1. Ministerieel Besluit 22.07.1971 - "Veiligheid in het zeevervoer".
2. SOLAS Verdrag 7 Reg.54 Cap.II/2 - "Veiligheid in het zeevervoer".
3. L.D. 81/08 van 09.04.2008 - "Veiligheid en hygiëne op de werkplek".
4. Ministerieel Besluit 22 van 05.02.1997 - "RONCHI Ter Decreet" en daaropvolgende wijzigingen.
5. C.O.N.A.I.
6. A.C.G.I.H. (web - supplement bij vol.24 n.1 januari '99)
7. SIGMA ALDRICH (web - e-mail - handleiding fijne chemicaliën)
8. Andere voorschriften in de diervoedersector waaraan onze producten voldoen:
9. Verordening 1272/2008 (CLP)
10. Richtlijn 67/548/EEG
11. Verordening 1907/2006
12. D. Wetsdecreet 360 van 17.08.1999 - Aanduiding en verkeer van voedermiddelen
13. Richtlijn 1999/29/EG - Beperking van zware metalen
14. Richtlijn 2001/102/EG - Beperking van PCDD/F
15. Verordening 183/05 EG - Diervoederhygiëne
16. Verordening (EU) 2020/878
17. Verordening (EU) 649/2012 Geen vermelde stoffen
18. SVHC-stoffen: Gebaseerd op beschikbare gegevens, bevat geen SVHC-stoffen > 0,1%.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:

Voor dit product is geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Items in welke relevante wijzigingen zijn aangebracht ten opzichte van de vorige versie, worden gemarkeerd in het hoofddeel van dit document door een dikke verticale lijn.

Volledige tekst van andere afkortingen

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumspraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingspreventie; PBT -

Volgens richtlijn 1907/2006/EC, 2020/878

Versie 2.0

Herzieningsdatum: 31-12-2022

Pagina 7 van 7

Printdatum: 28-3-2024

Handelsnaam: Marmerpoeder - Boules d'or® (marmersteentjes)

Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Filippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECL - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

Nadere informatie

Opleidingsadviezen:

Zorg voor goede informatie, instructie en training voor de gebruikers.

De informatie in dit document is gebaseerd op onze kennis op de hierboven vermelde datum.

De gebruiker is verantwoordelijk voor de geschiktheid en volledigheid van de verstrekte informatie.

Dit veiligheidsinformatieblad geldt voor alle door ons geleverde witte Carrara marmer producten. door ons geleverd.