

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Sanova SP Grano

UFI: 7U51-90VM-D00Y-M1HJ

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

Dry mix mortar

Gebruiksklare mortel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier:

Baumit GmbH

Reckenberg 12

D-87541 BAD HINDELANG

Telefon: + 49 8324 921 1025

Telefax: + 49 49 8324 921 1029

eMail (sachkundige Person): sdb@baumit.de

Inlichtingengevende sector: afdeling productveiligheid

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Belgisch Antigifcentrum +32 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Dam. 1 H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Aanvullende gegevens:

In de originele verpakking, gestockeerd in een koele en droge plaats, blijft het product laag in chroom gehalte voor een periode van ten minste 12 maanden.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

Gevarenpictogrammen



GHS05

Signaalwoord Gevaar

Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

cement, portland, chemicaliën

calciumdihydroxide

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: Sanova SP Grano

(Vervolg van blz. 1)

- P280 Draag beschermende handschoenen/oogbescherming/gelaatsbescherming.
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P315 Onmiddellijk een arts raadplegen.
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
 P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

2.3 Andere gevaren

Aanduiding "irriterend" is niet van toepassing voor drooge pulver, alleen naar vermenging met water (alkalisch reaction).

Het preparaat is chromaatarm conform TRGS 613, aangezien het gehalte aan sensibiliserend chroom (VI) door additieven verlaagd is tot minder dan 2 ppm in het cementaandeel van de gebruiksklare mortel. De voorwaarde voor de werkzaamheid van de chromaatreductie is de opslag volgens de voorschriften en de inachtneming van de houdbaarheidsdatum.

Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

Beschrijving: Mengsel bestaande uit hierna genoemde stoffen.

Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland, chemicaliën ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	<17%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	calciumdihydroxide ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	<3%

Aanvullende gegevens:

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Na het inademen: Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Na oogcontact: Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen

Na inslikken:

Mond spoelen en overvloedig water drinken. Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk medische hulp raadplegen.

Informatie voor de arts: Zorgen voor frisse lucht. Bij klachten een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten Niet bruikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

BE/NL

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31



baumit.com

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: **Sanova SP Grano**

(Vervolg van blz. 2)

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Het product is noch in de leveringstoestand noch in gebruiksklaar gemengde toestand brandbaar. De blusmiddelen en brandbestrijdingsmaatregelen moeten worden afgestemd op omgevingsbrand.

Geschikte blusmiddelen: Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

5.3 Advies voor brandweelieden

Vereist geen speciale blusmaatregelen. Het blusmateriaal mag niet in het riool belanden.

Verdere gegevens

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Stofvorming vermijden.

Aanraking met de ogen en houd vermijden.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal: Mechanisch opnemen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Stofvorming vermijden.

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

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet bewaren met zuren.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Geen.

Opslagklasse: 13

7.3 Specifiek eindgebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 4)

BE/NL

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: **Sanova SP Grano**

(Vervolg van blz. 3)

Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:

65997-15-1 cement, portland, chemicaliën

GW Lange termijn waarde: 1 mg/m³
inadembaar stof

1305-62-0 calciumdihydroxide

GW Korte termijn waarde: 4 mg/m³
Lange termijn waarde: 1 mg/m³
inadembare fractie

Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:

Ademhalingsbescherming: Niet noodzakelijk.

Handbescherming:



Veiligheidshandschoenen

Oogbescherming: Niet noodzakelijk.

Lichaamsbescherming: Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm: Stofvormig

Kleur: Grijs

Geur: Reukloos

Geurdrempelwaarde: Niet bepaald.

pH-waarde bij 20 °C: 11,5-13,5

Toestandsverandering

Smelt-/vriespunt: Niet bruikbaar.

Beginkookpunt en kooktraject: Niet bruikbaar.

Vlampunt: Niet bruikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambar)

Ontledingstemperatuur: Niet bruikbaar.

Zelfontbrandingstemperatuur: Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

Ontploffingseigenschappen: Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

Ontploffingsgrenzen:

Onderste: Niet bruikbaar.

Bovenste: Niet bruikbaar.

Dampspanning: Niet bruikbaar.

Stortgewicht: 1.200-1.500 kg/m³

Relatieve dichtheid: Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: **Sanova SP Grano**

(Vervolg van blz. 4)

Dampdichtheid	Niet bruikbaar.
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:	< 2 g/l bij 20°C gelet op calciumhydroxide
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bruikbaar (vaste stof niet-ontvlambaar)
Viscositeit	Niet bruikbaar.
Demulgatietoets v. oplosmiddel:	
Organisch oplosmiddel:	0,0 %
Gehalte aan vaste bestanddelen:	100,0 %
9.2 Overige informatie	Niet bruikbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Alkalische reactie met water. Bij contact met water neemt de beoogde chemische reactie plaats, waarbinnen het product verhardt en een vaste massa vormt. Geen reactie voor het milieu.

10.2 Chemische stabiliteit

Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden: Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties Geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

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

Primaire aandoening:

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

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

Aanvullende toxicologische informatie:

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)

Mutageniteit in geslachtscellen

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

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

Giftigheid voor de voortplanting

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

STOT bij eenmalige blootstelling

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

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: **Sanova SP Grano**

(Vervolg van blz. 5)

STOT bij herhaalde blootstelling

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

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatische toxiciteit: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Verdere ecologische informatie:

Algemene informatie:

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT: Niet bruikbaar.

zPzB: Niet bruikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Aanbeveling:

Materiaal met water vermengen en uitharden laten. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer

ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

Niet van toepassing

14.4 Verpakkingsgroep:

ADR, IMDG, IATA

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren:

Niet bruikbaar.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II

bij Marpol en de IBC-code

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 21.01.2021

Versienummer 1

Herziening van: 21.01.2021

Handelsnaam: **Sanova SP Grano**

(Vervolg van blz. 6)

VN "Model Regulation":

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtlijn 2012/18/EU

Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I

geen der bestanddelen staat op de lijst.

Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Blad met gegevens van de afgifte-sector: afdeling productveiligheid

Contact-persoon: info@baumit.de

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

*** Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**