

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

Fugenmörtel

Universal-Fuge (Weiss)

Fugenbreit

Fugenweiss

Granitkleber

Sicherheitsfuge Flexibel

BUNTER FUGENMÖRTEL

Marmor + Granit Fugenmörtel

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel

Bouwchemisch product om te bouwen, moderniseren en repareren.

Toepassingen, die worden afgeraden

Geen gegevens beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Adres

LUGATO GmbH & Co. KG

Großer Kamp 1

D-22885 Barsbüttel

Telefoonnr. +49 (0)40 694 07-0

Faxnr. +49 (0)40 694 07-109 + 110

Voor verdere informatie / telefoon

Afdeling TS, Telefoon +49 40 694 07-222.

e-mail: technik@lugato.de

Informatie bij het veiligheidsinformatieblad

technik@lugato.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie (in Duits en Engels):

+49 (0)551 192 40 (Gifinformatiecentrum Nord)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Eye Dam. 1; H318

Skin Irrit. 2; H315

STOT SE 3; H335

Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

2.2 Etiketteringselementen

Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)

Gevarenpictogrammen



GHS05



GHS07

Signaalwoord

Gevaar

Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:

Portland cement

Gevarenaanduidingen

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H318

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H335

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P102

Buiten het bereik van kinderen houden.

P271

Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P280

Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

P305+P351+P338

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P501

Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval brengen.

Aanwijzingen met betrekking tot de identificatie

Deze voorbereidingen gelden als chromaatarm, overeenkomstig Verordening (EG) 1907/2006, bijlag XVII (47). Het aandeel aan in water oplosbaar chromaat (VI) ligt onder 2 ppm (mg/kg).

2.3 Andere gevaren

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

3.2 Mengsels

Chemische karakterisering

Toebereiding, bevat de hieronder vermelde gevaarlijke bestanddelen.

Gevaarlijke basisstoffen

Nr.	Naam van de stof		Aanvullende aanwijzingen	
	CAS / EG / Catalogus / REACH Nr.	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Koncentratie	%
1	Portland cement			
	65997-15-1 266-043-4 - -	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335	>= 30,00 - < 50,00	Gew-%
2	calciumdiformiaat			
	544-17-2 208-863-7 - 01-2119486476-24	Eye Dam. 1; H318	< 2,50	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene aanwijzingen

Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt.

Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

Na huidcontact

Na aanraking met de huid onmiddellijk wassen met veel water.

Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10 - 15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Behandeling door een oogarts.

Na opname door de mond

Mond spoelen en vervolgens overvloedig water drinken. Onmiddellijk medisch advies inwinnen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Produkt zelf brandt niet; blusmaatregelen op de omgevingsbrand afstemmen.

Ongeschikte blusmiddelen

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Cement reageert met water sterk alkalisch.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Stofvorming vermijden.

Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Mechanisch opnemen. Product wordt samen met water hard. In geschikte vaten voor hergebruik of voor afvalverwijdering afvoeren.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Aanwijzingen voor veilige omgang met producten

Voor goede ventilatie zorgen. Alleen in gesloten verpakkingen vervoeren. Zakken voor gebruik rechtop zetten en bovenste einde (dekblad) schoon door opensnijden afscheiden. Poeder volgens handleiding voorzichtig in mengvaten, waarin water is gedaan, overgieten. Stofvorming en stofaccumulatie vermijden. Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de sectie 8.

Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

Technische maatregelen en opslagvoorwaarden

Droog opslaan. Tegen vocht uit de lucht en water beschermen.

Eisen aan opslagruimten en vaten

In oorspronkelijke verpakking hermetisch gesloten houden.

Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag

Niet bekend.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

DNEL, DMEL en PNEC waarden

DNEL-waarden (werknemer)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	calciumdiformiaat			544-17-2 208-863-7	
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	16,7	mg/cm ²
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	4780	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	16,7	mg/cm ²
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	4780	mg/kg/dag
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	337	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	337	mg/m ³

DNEL-waarden (consument)

Nr.	Naam van de stof			CAS / EG Nr.	
	Aard van inname	Inwerkingsduur	Effect	Waarde	
1	calciumdiformiaat			544-17-2 208-863-7	
	oraal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	23,9	mg/kg/dag
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	lokaal	8,3	mg/cm ²
	dermaal	Op korte termijn (acuut)	systemisch	2390	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2390	mg/kg/dag
	dermaal	Lange termijn (chronisch)	lokaal	8,3	mg/cm ²
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	lokaal	8,3	mg/cm ²
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	2390	mg/kg/dag
	inhalatie	Op korte termijn (acuut)	systemisch	83,2	mg/m ³
	inhalatie	Lange termijn (chronisch)	systemisch	83,2	mg/m ³

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

PNEC-waarden

Nr.	Naam van de stof		CAS / EG Nr.	
	Milieucompartiment	Soort	Waarde	
1	calciumdiformiaat		544-17-2 208-863-7	
	Water	Zoet water	2	mg/L
	Water	Zeewater	0,2	mg/L
	Water	Aqua intermittert	10	mg/L
	Water	Zeewater bezinking	1,34	mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht			
	Water	Zoet water bezinking	13,4	mg/kg
	Aard van de onderzoek: Droog gewicht			
	Bodem	-	1,5	mg/kg Droog gewicht
	Zuiveringsinstallatie (STP)	-	2,21	mg/L

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

Persoonlijke beschermende uitrustingen

Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. kortstondig filterapparaat, filter P2

Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril met zijbescherming (EN 166)

Handbescherming

Bij mogelijk contact van de huid met het product kan het gebruik van volgens bv. EN 374 beproefde handschoenen voldoende beschermen. De beschermende handschoen moet in ieder geval op zijn werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest.

Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

Geschikt materiaal

In nitriël gedrenkte beschermhandschoenen

Andere maatregelen

Lichte beschermende kleding

Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm/Kleur	
Poeder	
Grijs, wit of gekleurd.	
Geur	
reukloos	
Geurdrempelwaarde	
Geen gegevens aanwezig	
pH-waarde	
Waarde	11,0 - 13,5
Referentietemperatuur	20 °C
Opmerking	verzadigde oplossing

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

Kookpunt / kooktraject			
Geen gegevens aanwezig			
Smeltpunt / smelttraject			
Waarde	>=	1200	°C
Ontledingspunt / ontledingstraject			
Geen gegevens aanwezig			
Vlampunt			
Niet van toepassing			
Zelfontbrandingstemperatuur			
Geen gegevens aanwezig			
Oxiderende eigenschappen			
Geen gegevens aanwezig			
Ontploffingseigenschappen			
Geen gegevens aanwezig			
Ontvlambaarheid (vast, gas)			
Geen gegevens aanwezig			
Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdruk			
Geen gegevens aanwezig			
Dampdichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdampingssnelheid			
Geen gegevens aanwezig			
Relatieve dichtheid			
Geen gegevens aanwezig			
Dichtheid			
Waarde	2,9	-	3,2 g/cm ³
Referentietemperatuur		20	°C
Stordichtheid			
Waarde	ca.	1100	kg/m ³
Oplosbaarheid in water			
Waarde	ca.	1,5	g/l
Referentietemperatuur		20	°C
Oplosbaarheid			
Geen gegevens aanwezig			
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Geen gegevens aanwezig			
Viscositeit			
Geen gegevens aanwezig			

9.2 Overige informatie

Overige informatie			
Geen gegevens beschikbaar.			

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.2 Chemische stabiliteit

Geen gegevens beschikbaar.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Acute dermale toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Acute inhalatieve toxiciteit	
Geen gegevens aanwezig	

Huidcorrosie/-irritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Portland cement	65997-15-1	266-043-4
Species	konijn		
Bron	Leverancier		
bepaling	irriterend		

Ernstig oogletsel/oogirritatie			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	Portland cement	65997-15-1	266-043-4
Species	konijn		
Bron	Leverancier		
bepaling	corrosief		

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Geen gegevens aanwezig

Mutageniteit in geslachtscellen
Geen gegevens aanwezig

Reproductietoxiciteit
Geen gegevens aanwezig

Kankerverwekkendheid
Geen gegevens aanwezig

STOT bij eenmalige blootstelling
Geen gegevens aanwezig

STOT bij herhaalde blootstelling
Geen gegevens aanwezig

Gevaar bij inademing
Geen gegevens aanwezig

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen
Het produkt kan huid- en oogirritaties veroorzaken.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling
Inademen kan prikkeling van de ademwegen tot gevolg hebben.

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Vistoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Vistoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Daphniatoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (acuut)

Geen gegevens aanwezig

Algentoxiciteit (chronisch)

Geen gegevens aanwezig

Toxiciteit bij bacterien

Geen gegevens aanwezig

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Geen gegevens beschikbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen gegevens beschikbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

12.7 Overige informatie

Overige informatie

Produkt niet in de riolering of water lozen en niet op een openbare depot opslaan.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Produkt

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

Verpakking

Volledig geledigde verpakkingen kunnen voor recycling afgevoerd worden. Niet te reinigen verpakkingen moeten in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar verwijderd worden.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

EU voorschriften

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die onderworpen is/zijn aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling wordt niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

EG-veiligheidsinformatieblad

Handelsnaam: Fugenmörtel

Produktnr.: PW

Actuele versie: 1.5.0, opgesteld op: 17.04.2019

Vervangen versie: 1.4.0, opgesteld op: 21.06.2018

Regio: NL

Blad met gegevens vand de afgifte-sector

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 642656