

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



Construction
Products Group
Europe

Millbruck

Flowcrete

Nullifire

Vandex

TREMCO

Dryvit

Nudura

Opgesteld d.d.:

16.05.2023

versie: 1.0/NL

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

1.1 Productidentificatie

FLOWFRESH ESD SL GREEN PART C

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

Geïdentificeerde toepassing: opvulmiddel voor vloeren.

Niet aanbevolen toepassing: niet bepaald.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant: **TREMCO CPG POLAND Sp. z o.o.**

Adres: ul. Marywilska 34, 03-228 Warszawa, Polen

Telefoon /Fax: +48 22 879 8907, +48 22 879 8918

E-mail van de verantwoordelijke voor dit veiligheidsinformatieblad: aleksandra.matyjek@cpgeurope.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

NVIC: +31 (0) 30 274 8888: Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij sharp vergiftigingen

RUBRIEK 2 : Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1 H317, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335

Veroorzaakt huidirritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Veroorzaakt ernstig oogletsel. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen en signaalwoorden



GEVAAR

Namen van gevaarlijke bestanddelen op het etiket

Bevat: portland cement; calciumhydroxide.

Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Veiligheidsaanbevelingen

P260 Stof niet inademen. P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/ gelaatsbescherming dragen. P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. P310 Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar de daarvoor speciaal gemarkeerde afvalcontainers conform de nationale wetgeving.

2.3 Andere gevaren

De componenten van het mengsel voldoen niet aan de PBT of vPvB criteria conform de bijlage XIII van de REACH-verordening.

Het product bevat geen bestanddelen uit de lijst van stoffen met hormoonontregelende eigenschappen die is opgesteld overeenkomstig art. 59, lid 1 noch bestanddelen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria uit verordening 2017/2100/EUR of 2018/605/EU, in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Niet van toepassing.

3.2 Mengsels

kwarts

concentratiebereik: < 80 %
CAS nummer: 14808-60-7
EG nummer: 238-878-4
index-nummer: —
registratienummer: stof vrijgesteld van registratie volgens bijlage V van REACH
klassering: de stof is niet geassocieerd als bedreigend

Middel met landelijk bepaalde hoogste concentratie in de werkomgeving.

portland cement

concentratiebereik: < 30 %
CAS nummer: 65997-15-1
EG nummer: 266-043-4
index-nummer: —
registratienummer: stof vrijgesteld van registratie volgens bijlage V van REACH
klassering: Skin Irrit. 2 H315, Skin Sens. 1B H317, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335

calciumhydroxide

concentratiebereik: < 12 %
CAS nummer: 1305-62-0
EG nummer: 215-137-3
index-nummer: —
registratienummer: 01-2119475151-45-XXXX
klassering: Skin Irrit. 2 H315, Eye Dam. 1 H318, STOT SE 3 H335

Middel met landelijk en de Europees bepaalde hoogste concentratie in de werkomgeving.

chrom(III)oxide

concentratiebereik: < 0,6 %
CAS nummer: 1308-38-9

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

EG nummer:	215-160-9
index-nummer:	—
registratienummer:	01-2119433951-39-XXXX
klassering:	De stof is niet geclassificeerd als bedreigend.
<u>witte minerale olie</u>	
concentratiebereik:	< 0,2 %
CAS nummer:	8042-47-5
EG nummer:	232-455-8
index-nummer:	—
registratienummer:	01-2119487078-27-XXXX
klassering:	Asp. Tox. 1 H304
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16.	

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid: verontreinigde kleding uittrekken. De delen van de huid die aan het middel hebben blootgestaan goed wassen met water en zeep. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

Contact met de ogen: scherm het niet-geïrriteerde oog af en neem contactlenzen uit. Spoel de ogen gedurende 10–15 min. goed uit met water, met geopende oogleden. Hard waterstroom vermijden om de hoornvlies niet te beschadigen. Steriel verband plaatsen. Onmiddellijk een arts raadplegen.

Inslukken: geen braken opwekken. Mond met water spoelen. Bij onbewuste slachtoffers geen voorwerpen in de mond stoppen. Raadpleeg een arts en laat de verpakking of het etiket zien.

Inademen: slachtoffer in het verse lucht brengen en voor warme en rustige omgeving zorgen. Bij het optreden van verontrustende verschijnselen arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Contact met de huid: roodheid, huiduitdroging, irritatie, allergische reacties.

Contact met de ogen: roodheid, tranen, branderig gevoel, wazig zien, pijn, gevaar voor ernstig oogletsel.

Inslukken: buikpijn, misselijkheid en braken, inname van het product kan obstipatie veroorzaken.

Inademen: irritatie van de luchtwegen, hoesten.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Over de beoordeling van de toestand van de slachtoffer moet arts beslissen. De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen: CO₂, bluspoeder, schuim, verstufde waterstraal. Blusmiddelen aan de materialen in de omgeving aanpassen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

Millbruck

Flowcrete

Nullifire

Vandex

TREMCO

Dryvit

Nadura

Opgesteld d.d.:

16.05.2023

versie: 1.0/NL

Ongeschikte blusmiddelen: vast waterstroom – gevaar van uitbreiding van de brand.

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

Bij de verbranding kunnen schadelijke gassen vrijkomen die onder andere koolstofdioxide en andere ongeïdentificeerde, gevaarlijke thermische ontledingsproducten bevatten. Voorkom dat er verbrandingsproducten worden ingeademd, want deze kunnen een bedreiging vormen voor de gezondheid.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Bij brand algemene beschermingsmiddelen gebruiken. Verplicht gebruik ademhalingstoestel en geschikte beschermende kleding tijdens de brandbestrijding en bij het schoonmaken direct na een brand in een gesloten of slecht geventileerde ruimte. Verzamel gebruikte blusmiddelen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Toegang tot storingszone voor onbevoegde personen beperken totdat het stof verwijderd is. Bij grote lekkages de gehele zone afbakenen. Het verwijderen van de storing en de gevolgen ervan dient door een geschoold personeel gebeuren. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Voldoende ventilatie voorzien. Stof niet inademen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Wanneer er grotere hoeveelheden van de stof vrijkomen, dienen er stappen te worden ondernomen om te voorkomen dat deze in het milieu terechtkomen. Informeer de betreffende reddingsdiensten.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Droog product

Het verspreide materiaal in droge toestand verzamelen indien mogelijk. Droge reinigingsmethoden toepassen zoals stofzuigen (industriële apparatuur met hoogwaardige filterfunctie), zodat de stof niet verder verspreid raakt. Nooit perslucht gebruiken. Het inademen van de stof en contact met de huid vermijden. Het verzamelde materiaal in een container doen. De verontreinigde plaats reinigen en goed ventileren.

Nat product

Het product bindt met water en wordt hard. Het verharde product mechanisch verzamelen. Afval kan worden beschouwd als bouwafval.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwijdering - rubriek 13. Individuele beschermingsmaatregelen - rubriek 8.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Na en voor pauze handen wassen. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Alleen in goed geventileerde ruimtes werken. Stof niet inademen.

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

Alleen in originele, dichtgesloten verpakkingen op koele, droge en goed geventileerde plek bewaren. Niet samen met voedingsmiddelen en diervoeren bewaren. Beschermen tegen schade en directe invloed van weersomstandigheden en vocht.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



Construction
Products Group
Europe



Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

Geopende containers moeten opnieuw worden afgedicht. Houd ongebruikte tanks hermetisch gesloten.

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen informatie over andere toepassingen dan vermeld in subsectie 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

Naam van de stof	TGG 8 uur	TGG 15 min
Silicium(di)oxide – kwarts [CAS 14808-60-7] Voor respirabel stof	0,075 mg/m ³	—
calciumhydroxide [CAS 1305-62-0]	5 mg/m ³	—
olienevel (minerale olie)	5 mg/m ³	—

Bijlage XIII Lijst van wettelijke grenswaarden op grond van de artikelen 4.3, eerste lid, en 4.16, eerste lid, van het Arbeidsomstandighedenbesluit.

Aanbevolen procedures van toezicht houden

Pas procedures toe voor monitoring van concentraties gevaarlijke componenten in de lucht en controle van de luchtverontreiniging op de werkplek – voor zover beschikbaar en onderbouwd voor de betreffende werkplek – overeenkomstig de geldende Poolse of Europese normen, onder beschouwing van de plaatselijke blootstelling en de juiste meetmethodologie op basis van de werkomstandigheden. Wijze, soort en frequentie van onderzoeken en metingen moeten voldoen aan de normen uit de geldende voorschriften.

DNEL - chroom(III)oxide [CAS 1308-38-9]

werknemer, korte blootstelling, inademen, plaatselijke werking 2 mg/m³

werknemer, langdurige blootstelling, inademen, plaatselijke werking 0,5 mg/m³

consument, langdurige blootstelling, inademen, plaatselijke werking 0,5 mg/m³

PNEC - chroom(III)oxide (III) [CAS 1308-38-9]

zoet water 0,0047 mg/l

zout water 0,0047 mg/l

sediment, zoet water 18,2 mg/kg droge massa

sediment, zout water 1,31 mg/kg droge massa

grond 3,2 mg/kg droge massa

afvalwaterzuiveringsinstallatie 10 mg/l

onderbroken vrijkomend 0,0047 mg/l

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Algemene veiligheids- en hygiëneregels opvolgen. Niet eten, drinken en roken tijdens de werkzaamheden. Na en voor pauze handen wassen. Voorkom dat de ogen en de huid vervuild raken. Op de werkplaats dient algemene en/of plaatselijke ventilatie aanwezig te zijn zodat de concentratie van de schadelijke stof in de lucht onder de bepaalde toegestane concentratiewaarde blijft. Installeer oogspoelers in de buurt van de werkplek.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij de behoefte aan en de selectie van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen moet rekening worden gehouden met de aard van de dreiging die door het product wordt veroorzaakt, de omstandigheden op de werkplek en de behandelingswijze met het product.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

De persoonlijke beschermingsmiddelen die worden gebruikt, moeten aan de eisen van verordening 2016/425 en normen voldoen. De werkgever is verplicht in beschermingsmiddelen te voorzien die passend zijn voor de uitgevoerde werkzaamheden en aan alle kwaliteitseisen voldoen, evenals in het onderhoud en reinigen ervan. Verontreinigde of beschadigde persoonlijke beschermingsmiddelen moeten onmiddellijk worden vervangen.

Bescherming van de huid

Draag geschikte veiligheidshandschoenen voor de te verrichten arbeid (conform de EN 374-norm). Bij kortstondig contact gebruik beschermende handschoenen met 2 beschermingsklasse of hoger (doorbraaktijd > 30 min.). Bij langdurig contact gebruik beschermende handschoenen met 6 beschermingsklasse of hoger (doorbraaktijd > 480 min.). Trek beschermende kledij aan.

Bij het gebruik van beschermende handschoenen in contact met chemische producten moet in gedachten worden gehouden dat de aangegeven werkingsniveau's en de bijbehorende doorbraak de werkelijke beschermingstijd op de werkplek niet betekenen, want op deze bescherming zijn vele factoren van invloed, zoals temperatuur, de werking van andere stoffen, enz. Het wordt aanbevolen om de handschoenen onmiddellijk te vervangen, zodra deze tekenen van slijtage, schade of verandering in het uiterlijk aantonen (kleur, elasticiteit, vorm). De aanwijzingen van de fabrikant, niet alleen betreffende het gebruik van handschoenen, maar ook hun reiniging, onderhoud en opslag dienen te worden nageleefd. Ook belangrijk is een goede manier om handschoenen te verwijderen om contaminatie van de handen tijdens deze handeling te voorkomen.

Bescherming van de ogen/het gezicht

Gebruik een goed sluitende veiligheidsbril of gezichtsbescherming (conform de EN166-norm).

Bescherming van de ademhalingswegen

Als de lucht verontreinigd is met stof in concentraties die hoger zijn dan de norm, moet er filterapparatuur worden gebruikt die is geselecteerd aan de hand van het aantal keer dan de TGG - waarde is overschreden (P1/bij een deeltjesconcentratie tot max. 4x TGG, P2/bij een deeltjesconcentratie tot max. 10x TGG, P3/bij een deeltjesconcentratie tot max. 30x TGG).

Thermische gevaren

Niet van toepassing.

Beheersing van milieublootstelling

Grote hoeveelheden van het product niet in het grondwater, riool of grond laten komen. Potentiële emissies van ventilatie- of bewerkingsapparatuur moeten worden gecontroleerd om ervoor te zorgen dat ze voldoen aan de eisen van de wet over milieubescherming.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand:	vaste stof
Kleur:	volgens het assortiment
Geur:	karakteristiek
Smeltpunt/vriespunt:	niet bepaald
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	niet van toepassing
Ontvlambaarheid:	niet van toepassing, het product is niet brandbaar
Onderste en bovenste explosiegrens:	niet bepaald
Vlampunt:	niet bepaald
Zelfontbrandingstemperatuur:	niet van toepassing, het product is niet zelfexplosief
Ontledingstemperatuur:	niet bepaald
pH:	niet van toepassing
Kinematische viscositeit:	niet van toepassing
Oplosbaarheid:	niet bepaald
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	niet bepaald
Dampspanning:	niet van toepassing
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	niet bepaald

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe



Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

Relatieve dampdichtheid: niet van toepassing
Deeltjeskenmerken: niet bepaald

9.2 Overige informatie

Geen resultaten van verdere onderzoeken.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Product heeft een geringe reactiviteit. Niet vatbaar voor polymerisatie. Zie ook rubriek 10.3-10.5.

10.2 Chemische stabiliteit

Bij correct gebruik en correcte opslag is het product stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Er zijn geen gevaarlijke reacties bekend.

10.4 Te vermijden omstandigheden

Beschermen tegen vocht. Hygroscopisch product dat klontert in contact met water, waardoor de productkwaliteit afneemt. Warmte en direct zonlicht vermijden.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatoren, zuren.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxiciteit van de componenten

calciumhydroxide [CAS 1305-62-0]

LD₅₀ (oraal, rat) > 2000 mg/kg (OECD 425)

LD₅₀ (huid, konijn) > 2500 mg/kg (OECD 402)

witte minerale olie [CAS 8042-47-5]

LD₅₀ (oraal, rat) 5000 mg/kg

LD₅₀ (huid, rat) > 2000 mg/kg

LC₅₀ (inhalatie, rat) 5200 mg/m³/4h

chrom(III)oxide [CAS 1308-38-9]

LD₅₀ (oraal, rat) > 5000 mg/kg (OECD 401)

LC₅₀ (inhalatie, stof en nevel, rat) > 5,41 mg/l/4 h (OECD 403)

Toxiciteit van de mengsel

Acute toxiciteit

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

Huidcorrosie/-irritatie

Veroorzaakt huidirritatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe



Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Mutageniteit in geslachtscellen

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

Carcinogeniteit

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

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

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.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsroutes

Blootstellingsroutes: contact met de huid en de ogen, na blootstelling van de luchtwegen, inslikken. Meer informatie over de invloed door alle mogelijke blootstellingsroutes is te vinden in sectie 4.2.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Direct contact met het droge product kan mechanische beschadiging van het hoornvlies, rode ogen, tranen, branderig gevoel, directe of uitgestelde irritatie, ontsteking, pijn en ernstig oogletsel veroorzaken. Bij contact met het natte product kan gematigde irritatie optreden (bijv. ontstoken bindvlies) of ernstig oogletsel en blindheid.

Blootstelling aan productstof veroorzaakt irritatie van de neus, keel, ogen en longen en kan een gevoel van kortademigheid geven. Chronische blootstelling aan stof kan de oorzaak zijn van vele aandoeningen, met name: chronische ontsteking van de neus, keel, strottenhoofd, astma, pneumoconiose, longemfyseem.

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Zie subrubriek 4.2.

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen bestanddelen uit de lijst van stoffen met hormoonontregelende eigenschappen die is opgesteld overeenkomstig art. 59, lid 1 noch bestanddelen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria uit verordening 2017/2100/EUR of 2018/605/EU, in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%.

Overige informatie

Niet van toepassing.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Niet geassocieerd als gevaarlijk voor het milieu.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

illbruck

Flowcrete

Nullifire

Vandex

TREMCO

Dryvit

Nudura

Opgesteld d.d.:

16.05.2023

versie: 1.0/NL

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product op basis van minerale verbindingen. Niet biologisch afbreekbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Niet vatbaar voor bioaccumulatie.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Het product klontert in contact met water. Het product is niet mobiel in de grond en water.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

De componenten van het mengsel voldoen niet aan de PBT of vPvB criteria.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Het product bevat geen bestanddelen uit de lijst van stoffen met hormoonontregelende eigenschappen die is opgesteld overeenkomstig art. 59, lid 1 noch bestanddelen met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria uit verordening 2017/2100/EUR of 2018/605/EU, in een concentratie gelijk aan of groter dan 0,1%.

12.7 Andere schadelijke effecten

Het mengsel is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor de ozonlaag. Overweeg andere schadelijke effecten van de afzonderlijke bestanddelen van het mengsel op het milieu (bijvoorbeeld de mogelijkheid om opwarming van de aarde te doen veranderen/stijgen).

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Hantering van de mengsel: afvoeren volgens de geldende wetgeving. Niet wegspoelen in het riool, in de afvoer of het oppervlaktewater. Productresten indienen voor recycling. Het verharde product kan als bouwafval worden beschouwd. Afvalcode op het ontstaanplek bepalen.

Verbruikte verpakkingen hantering: terugwinst / recyclage / liquidatie van de afvalverpakking volgens geldende wetgeving uitvoeren. Voor recyclage zijn alleen helemaal lege verpakkingen vatbaar.

2008/98/EG (zoals gewijzigd) en 94/62/EG (zoals gewijzigd).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet van toepassing. Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer.

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet van toepassing.

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5 Milieugevaren

Niet van toepassing.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe

Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing.

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

ADR Overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG Code International Maritime Dangerous Goods Code.

IATA Dangerous Goods Regulations.

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 Europees Parlement en de Raad van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (zoals gewijzigd)

Verordening (EU) **2016/425** van het Europees Parlement en de Raad van 9 maart 2016 betreffende persoonlijke beschermingsmiddelen en tot intrekking van Richtlijn 89/686/EEG van de Raad (zoals gewijzigd)

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) Richtlijn **2008/98/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 19 november 2008 betreffende afvalstoffen en tot intrekking van een aantal richtlijnen (zoals gewijzigd)

Richtlijn **94/62/EG** van het Europees Parlement en de Raad van 20 december 1994 betreffende verpakking en verpakkingsafval (zoals gewijzigd)

Toestemmingen, verboden en beperkingen Het product is onderworpen aan de beperkingen voor cement uit bijlage XVII van verordening 1907/2006/WE (REACH) - bevat < 0,0002 % oplosbaar Cr (VI).

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling voor het mengsel is niet vereist.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van de H zinnen van de rubriek 3

H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Uitleg van afkortingen

Asp. Tox. 1 Aspiratiegevaar cat. 1

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

[Volgens verordening (EG) 1907/2006 (REACH) zoals gewijzigd]



**Construction
Products Group**
Europe



Opgesteld d.d.: 16.05.2023

versie: 1.0/NL

Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel cat. 1
Skin Irrit. 2	Huidirritatie cat. 2
Skin Sens. 1B	Sensibilisatie van de huid cat. 1B
STOT SE 3	Specifieke doelorgaantoxiciteit — eenmalige blootstelling cat. 3
TGG	Tijdgewogen gemiddelde
PBT	Persistente, Bioaccumulerende én Toxische stoffen
vPvB	zeer Persistente en sterk Bioaccumulerende stoffen

Scholingen

Alvorens met het product aan het werk te gaan, moet de gebruiker op de hoogte zijn van de regels omtrent veiligheid en hygiëne op het werk voor wat betreft het omgaan met chemische stoffen en dient hij met name een functiegerichte training te doorlopen.

Verwijzing naar essentiële literatuur en gegevensbronnen

Dit blad werd opgesteld op basis van de veiligheidsinformatiebladen van de afzonderlijke componenten, gegevens uit literatuur, gegevens-databases op internet en de eigen kennis en ervaring, met inachtneming van de huidige wetsvoorschriften.

De indeling en toegepaste procedures voor het indelen van het mengsel zijn conform verordening EG 1272/2008 (zoals gewijzigd).

Skin Irrit. 2 H315	berekeningsmethode
Skin Sens. 1 H317	berekeningsmethode
Eye Dam. 1 H318	berekeningsmethode
STOT SE 3 H335	berekeningsmethode

Aanvullende informatie

Opgesteld d.d.:	16.05.2023
Actualisatiedatum:	-
Versie:	1.0/NL

Bovenstaande informatie is tot stand gekomen op basis van de gegevens die het product kenmerken en de kennis en ervaring waarover de fabrikant op dit gebied beschikt. Zij houdt geen kwaliteitsomschrijving van het product in en doet geen beloftes met betrekking tot bepaalde eigenschappen. Deze informatie moet worden beschouwd als veiligheidshulpmiddel bij het transport, de opslag en het gebruik van het product. De gebruiker is daarmee niet vrijgesteld van zijn verantwoordelijkheid voor onjuist gebruik van bovenstaande informatie en evenmin van de verplichting zich aan alle op dit gebied geldende wettelijke normen te houden.