

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006



Ref. MA10000143/D

Rev.-nr. 1.11

StoColl FM-S

Herzieningsdatum
11.06.2024

Printdatum 30.06.2024

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam StoColl FM-S

Unieke Formule-identificatie
(UFI) Q8J0-20E9-E009-1MVF

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

Droge mortel als coating

Ontraden gebruik Deze informatie is niet beschikbaar.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Sto Isoned bv
Lingewei 107
NL - 4004 LH Tiel
Telefoon: 0344 62 06 66
Telefax: 0344 61 54 87
info.nl@sto.com
www.sto.nl

Email-adres van persoon
verantwoordelijk voor de SDS
Netherlands E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190
e.groendijk@sto.com

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen Netherlands

Telefoon: +31 10 713 8195
NVIC: +31 (0)88 755 8000

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Ernstig oogletsel, Categorie 1 H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2 H315: Veroorzaakt huidirritatie.

Specifieke doelorgaantoxiciteit -
eenmalige blootstelling, Categorie H335: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

3, Ademhalingsstelsel

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord : Gevaar

Gevarenaanduidingen : H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Aanvullende gevarenaanduidingen : Bij een juiste en droge opslag is dit product tot minimaal 12 maanden na productiedatum chromaatarm.

Veiligheidsaanbevelingen : P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
Preventie:
P261 Inademing van stof vermijden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Draag beschermende handschoenen/ beschermende kleding/ oogbescherming/ gelaatsbescherming.
Maatregelen:
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 en zeep wassen.
P304 + P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

Gevaarlijke bestanddelen die op het etiket vermeld moeten worden:

cement, portland

2.3 Andere gevaren

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger.

Ecologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Toxicologische informatie: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Mortel/pleister reageert alkalisch met water. Daarom moeten huid en ogen worden beschermd. Bij aanraking grondig met water spoelen. Bij oogcontact direct een arts raadplegen!
Risico op longinfectie na aanhoudend inademen van stofdeeltjes.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Het gemengd product is chromaatarm. Het gehalte aan sensibiliserend chroom (VI) is door middel van toevoegingen in het cementaandeel in het verwerkingsklare product lager dan 2 ppm. Overeenkomstig artikel 6 van de verordening EG 1272/2008 is het product niet als sensibiliserend ingedeeld. Voorwaarde voor de chromaatreductie is de juiste opslag van het materiaal en verwerking binnen de uiterste houdbaarheidsdatum.

Bij overschrijding van de houdbaarheidsdatum van het product, bestaat het gevaar van huiduitslag bij overgevoeligheid voor chroom (VI).

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Bestanddelen

Chemische naam	CAS-Nr. EG-Nr. Indexnr. Registratienummer	Indeling	Concentratie (% w/w)
cement, portland	65997-15-1 266-043-4	Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	≥ 20 - < 30
Substanties met een blootstellingsgrens voor op de werkplek :			
Kwarts (zand, aandeel fijn < 12 micron beneden 1%)	14808-60-7 238-878-4		≥ 70 - < 90

Voor verklaring van de afkortingen zie sectie 16.

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen.
Inademing	In de frisse lucht brengen. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.
Aanraking met de huid	Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken. Onmiddellijk afwassen met zeep en veel water. Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen. Kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
Aanraking met de ogen	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Indien mogelijk dient een isotonisch oogspoelmiddel (b.v. 0,9 % NaCl) gebruikt te worden. Niet wrijven over aangetast oppervlak. Onmiddellijk een arts waarschuwen.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Inslikken	Mond spoelen. Indien bij bewustzijn, veel water drinken. GEEN braken opwekken. Medische hulp inroepen.
-----------	---

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Verschuinselen	Pijn Tranenvloed Huidontsteking Hoesten
Behandeling	Symptomatisch behandelen.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Het product is niet brandbaar. Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.
Ongeschikte blusmiddelen	Niet van toepassing

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

Het product is explosief noch brandbaar en werkt ook bij andere materialen niet brandbevorderend.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Geen bijzondere maatregelen noodzakelijk.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Vermijd stofvorming.
Bij inwerking van stof adembeveiliging gebruiken.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem.
Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Gebruik mechanische bewerkingsmachines.
Bevochtigen en verwijderen.
Opwaaien van stof vermijden - in ruimtes afzuigen.
Voor schoonmaakdoeleinden geen perslucht gebruiken.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.
Verontreinigd oppervlak grondig reinigen.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie de beschermingsmaatregelen in paragraaf 7 en 8.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG

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

Advies voor veilige hantering

Vermijd stofvorming.

Bij zakverpakking en verwerking van open mengmachine eerst met water vullen, daarna voorzichtig de droge mortel toevoegen. Valhoogte zo gering mogelijk houden. Roermechanisme langzaam opstarten.

Lege zakken niet of bijvoorbeeld in een overzak samendrukken.

Het heffen en verplaatsen van zware lasten dienen conform de geldende arbo-richtlijnen uitgevoerd te worden.

Bij de verwerking van het verse product niet knielen.

Zorg voor voldoende luchtverversing en/of afzuiging op de werkplaats. Lege containers niet hergebruiken.

Hygiënische maatregelen

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

Aanraking met de ogen en huid vermijden.

Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.

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

Eisen aan opslagruimten en containers

Bewaren in originele container.

Op een droge plaats bewaren.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke stoffen vrij komen zoals: Kooldioxide, koolmonoxide en rook vrij komen.

Nadere gegevens over de opslagomstandigheden

Tegen luchtvochtigheid en water beschermen.

Producentgegevens met betrekking tot opslag en houdbaarheid moeten nageleefd worden.

Advies voor gemengde opslag

Geen materialen om speciaal te vermelden.

7.3 Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie, raadpleeg ook het technisch merkblad van het product.

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

blootstellingsgrens

Bestanddelen		CAS-Nr.
Basis	Type:	Controleparameters
Kwarts (zand, aandeel fijn < 12 micron beneden 1%)		14808-60-7
2004/37/EC	Grenswaarde voor langdurende blootstelling Respirabel stof	0,1 mg/m ³
Aanvullend advies:	Carcinogene of mutagene agentia	
NL WG	Tijdgewogen gemiddelde - 8 uur Respirabel stof /Siliciumoxide	0,075 mg/m ³
Aanvullend advies:	Kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect	
Aanvullend advies:	Lang en/of sterk inademen van alveolengangbare fijnkwartsstof kan tot stoflongen, ook wel bekend als silicose leiden. Kwartsstof (inclusief cristobaliet, tridymiet) werkt op lange termijn en het effect is hoofdzakelijk afhankelijk van de stofdosis, die door een gedurende langere tijd inwerkende gemiddelde stofconcentratie (alveoledoorgankelijke fractie) wordt bepaald.	

Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen

Ter vermindering van de stofontwikkeling dienen gesloten systemen (b.v. een StoSilo met snekkemantel), afzuiging op de werkplek of andere technische hulpmiddelen, b.v. spuitmachines of doorlopmengers met speciale stofopvang, gebruikt te worden.

Wasgelegenheid/water voor het reinigen van de ogen en huid moet aanwezig zijn.

Houdt de concentraties in lucht beneden de MAC waarden.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM)

- | | |
|--|---|
| a) Bescherming van de ogen / het gezicht | Veiligheidsbril met zijschermen volgens EN 166 |
| b) Bescherming van de huid | |
| Bescherming van de handen | <p>Nitril beklede katoenen handschoenen
 Doorbraaktijd: 480 min
 Minimale sterkte: 0,8 mm
 Beschermhandschoenen volgens EN 388.
 bijv. KCL 102 Sahara® Top (Käthele-Cama-Latex GmbH, Hotline: 0049(0)6659-87-300, kcl-nl@kcl.de), of gelijkwaardig.
 Er zijn geen speciale handschoenen ter bescherming van chemicaliën (kat. II) noodzakelijk.</p> <p>Natte handschoenen vervangen. Reservehandschoenen bij de hand houden.</p> <p>Na het wassen van de handen een crème aanbrengen.
 Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd).</p> |

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Lichaamsbescherming	De keuze voor een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitsaspecten, en verschilt van fabrikant tot fabrikant.
c) Bescherming van de ademhalingswegen	Kleding met lange mouwen Inademen van deeltjes vermijden. Mengen en samenvoegen van droge mortels in open systemen: De naleving van de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling dient door technische maatregelen, b.v. stofafzuiging op de werkplek, zeker gesteld te worden. Indien dit mogelijk is dienen partikelfiltrerende halfmaskers van het type FFP2 (goedgekeurd volgens EN149) gebruikt te worden. Handmatige verwerking van de gebruiksklare mortel: geen adembescherming noodzakelijk. Machinale verwerking van de gebruiksklare mortel: geen adembescherming noodzakelijk.

Beheersing van milieublootstelling

Algemeen advies	Het product mag niet wegvloeien in riool, waterstroom of bodem. Als het product rivieren, meren of riolen vervuult de respectievelijke autoriteiten op de hoogte stellen.
-----------------	---

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	poeder
Kleur	verscheidene
Geur	Zwak, karakteristiek
Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar
pH	> 11,5 Concentratie: 10 % (waterige suspensie)
Smelt-/vriespunt	Niet van toepassing
Beginkookpunt en kooktraject	niet van toepassing
Vlampunt	niet van toepassing
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Het product is niet brandbaar.
Bovenste explosiegrens /	niet van toepassing

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde	
Onderste explosiegrens / Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde	niet van toepassing
Dampspanning	Geen data beschikbaar
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Dichtheid	circa 1,35 - 1,45 g/cm ³ (20 °C)
Bulk soortelijk gewicht	circa 1,3 - 1,5 g/cm ³
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid in water	< 3 g/l weinig oplosbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet uitgevoerd
Zelfontbrandingstemperatuur	niet zelfontvlambaar
Ontledingstemperatuur	Geen data beschikbaar
Viscositeit	
Viscositeit, dynamisch	niet van toepassing
Ontploffingseigenschappen	Niet explosief
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Uitlooptijd	niet van toepassing
-------------	---------------------

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties	Deze informatie is niet beschikbaar.
----------------------	--------------------------------------

10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Water en vocht tijdens opslag vermijden (het mengsel reageert alkalisch op vocht en zal gaan verhardnen).
-----------------------------	---

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Te vermijden materialen

Reageert exotherm met zuren: het vochtige product is alkalisch en reageert met zuren, ammoniumzouten en onedele metalen zoals aluminium, zink en messing. Bij de reactie met onedele metalen ontstaat waterstof.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke
ontledingsproducten

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals
aangegeven.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

Acute toxiciteit

Product:

Acute orale toxiciteit

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

Acute toxiciteit bij inademing

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

Acute dermale toxiciteit

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

Huidcorrosie/-irritatie

Product:

Veroorzaakt huidirritatie.

Bestanddelen:

cement, portland:

Veroorzaakt huidirritatie.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Product:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Bestanddelen:

cement, portland:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Product:

Zolang het produkt de houdbaarheidsdatum niet heeft overschreden en de omschreven persoonlijke voorzorgsmaatregelen in acht worden genomen, is een gevoelige werking niet te verwachten.

Bij overschrijding van de houdbaarheidsdatum van het product, bestaat het gevaar van huiduitslag bij overgevoeligheid voor chroom (VI).

Bestanddelen:

cement, portland:

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Mutageniteit in geslachtscellen

Product:

Genotoxiciteit in vitro

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

Kankerverwekkendheid

Product:

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

Giftigheid voor de voortplanting

Product:

Effecten op de vruchtbaarheid

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

Ontwikkelingstoxiciteit

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

STOT bij eenmalige blootstelling

Product:

Blootstellingsroute

Inademing

Beoordeling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Bestanddelen:

cement, portland:

Blootstellingsroute

Inademing

Beoordeling

Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT bij herhaalde blootstelling

Product:

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

Aspiratiesgiftigheid

Product:

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

Toxicologie, Metabolisme, Distributie

Nadere informatie

Product:

Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

11.2 Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

Ervaring met blootstelling van mensen

Product:

Algemene informatie

Cement kan reeds aanwezige ziektes aan de huid, ogen en ademwegen (b.v. bij longemfyseem of astma) verergeren.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Nadere informatie

Product:

Opmerkingen

: Dit product is niet als zodanig getest. Het mengsel is in aanhang I van de verordening EG 1272/2008 ingedeeld. (Uitzondering hoofdstuk 2 en 3).

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Product:

Toxiciteit voor vissen

Geen data beschikbaar

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product:

Biologische afbreekbaarheid

Geen data beschikbaar

12.3 Bioaccumulatie

Product:

Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

12.4 Mobiliteit in de bodem

Product:

Mobiliteit

Niet van toepassing

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Product:

Beoordeling

Deze substantie/dit mengsel bevat geen componenten die men kan beschouwen als persistent, bioaccumulatief en toxisch (PBT) of als zeer persistent en zeer bioaccumulatief (zPzB) op niveaus van 0,1% of hoger..

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Product:

Beoordeling

: De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

12.7 Andere schadelijke effecten

Product:

Geabsorbeerde organisch gebonden halogenen (AOX)

Opmerkingen: Het product bevat geen organische halogenen.

Aanvullende ecologische informatie

Eco-toxicologische effecten, in het bijzonder water toxicologische, zijn alleen bij vrijkomen van grotere hoeveelheden in verbinding met water, door pH-waarde- verschuiving mogelijk.

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product	De verwerker is voor de juiste codering en aanduiding van het vrijgekomen afval verantwoordelijk. Bij aanbevolen toepassing kan de afvalsleutel conform de code van de Europese Afvalcatalogus (EAK) gekozen worden. Aangebrosken en restmaterialen kunnen opgewerkt worden. Uitsluitend niet de bruikbare resten met water mengen en laten uitharden. Het uitgeharde product kan worden afgevoerd als industrieel afval of bouw-en slooafval overeenkomstig nationale en plaatselijke richtlijnen en regelgevingen. Niet uitgeharde productresten volgens de aanbevolen norm afvoeren.
Verontreinigde verpakking	Een verpakking die niet goed is leeggemaakt moet net zo worden verwijderd als een ongebruikt product. Lege verpakkingen worden via afvalverwerking gerecycled.
Afvalstofnummer van de ongebruikte stof.	17 09 03* overig bouw- en slooafval (inclusief gemengd afval) dat gevaarlijke stoffen bevat (*) gevaarlijk afval in de zin van de richtlijn 2008/98/EEG

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 VN-nummer of ID-nummer

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.3 Transportgevarenklasse(n)

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.4 Verpakkingsgroep

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

14.5 Milieugevaren

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Opmerkingen

Deze informatie is niet beschikbaar.

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Opmerkingen

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

VOS

Richtlijn 2004/42/EG

valt niet onder Richtlijn 2004/42/EG

Verordening (EU) nr. 649/2012 van
het Europees Parlement en de
Raad betreffende de in- en uitvoer
van gevaarlijke chemische stoffen

Niet van toepassing

Andere verordeningen

Neem nota van Richtlijn 94/33/EG voor de bescherming van jonge
mensen op de werkplek.
Arbobeperkingen voor zwangere en zogende vrouwen
Het cement in dit product is chromaat gereduceerd.

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Deze informatie is niet beschikbaar.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE

Veranderingen ten opzichte van voorgaande versie worden middels een aantekening in de linkerkantlijn gemarkeerd.

De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad komen overeen met onze huidige kennisstand en voldoen aan de nationale en EU-wetgeving. De arbeidsomstandigheden van de gebruiker zijn ons echter niet bekend en wij hebben daarover ook geen controle. De gebruiker is verantwoordelijk voor het opvolgen van alle vereiste wettelijke bepalingen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen van ons product en zijn geen garantie van producteigenschappen.

Volledige tekst van de H-verklaringen

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

Volledige tekst van andere afkortingen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S

Eye Dam.	: Ernstig oogletsel
Skin Irrit.	: Huidcorrosie/-irritatie
Skin Sens.	: Huidsensibilisering
STOT SE	: Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling

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); AIIIC - 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 - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse 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; TECI - 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

Overige informatie De beoordeling werd uitgevoerd overeenkomstig artikel 6, paragraaf 5 en bijlage I van de verordening (EG) nr. 1272/2008.

Tijdelijk kunt u mogelijkwerwijs tot aan uitverkoop van onze voorraad een verschillend kenmerk op de verpakking ten opzichte van het veiligheidsblad tegenkomen. Wij vragen u daarvoor om begrip.

Toepassingsgebied	Afdeling TIQS Sto SE & Co. KGaA Stühlingen e.volz@sto.com
Contactpersoon Netherlands	E. Groendijk, Telefoon: 0622 744 190 e.groendijk@sto.com
Productcode NL / NL	PROD3572

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006

StoColl FM-S