

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

Datum van afgifte 17.04.2015
Revisiedatum

1.1. Productidentificatie

Productnaam Stiho Zandcementmortel
Chemische naam Droge Mortel met minerale toeslagstoffen
Synoniemen Zandcement, vloermortel, tegelzetmortel en 4 in 1

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

Productgroep Vloermortel

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Producent

Bedrijfsnaam Stiho B.V.
Kantooradres Laagraven 44
Postadres Postbus 1485
Postcode 3430 BL
Plaatsnaam Nieuwegein
Land Netherlands
Tel. 00 31 30 280 82 80
Fax 00 31 30 280 82 84
E-mail info@stiho.nl
Website <http://www.stiho.nl>

Naam contactpersoon P. Basten

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Op werkdagen van 07.00 tot 17.00 0031 30 280 82 80

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling Volgens verordening (EG) nr. 1272/2008

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen (CLP)



Signaalwoorden

Gevaar

Gevarenaanduidingen

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

Veiligheidsaanbevelingen

P102 Buiten het bereik van kinderen houden. P261 Inademen van stof vermijden. P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. P333 + P313 BIJ HUIDIRRITATIE OF UITSLAG: een arts raadplegen. P304 + P340 NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. P305 + P351 + P338 + P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen. P301 + P330 + P331 + P310 NA INSLIKKEN: de mond spoelen – GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of arts raadplegen.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren

Niet van toepassing.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Aanvullende informatie m.b.t. stof	Mengsel van hierna genoemde stoffen en niet gevaarlijke toevoegingen. Droge kant en klare Mortel: - Cementen - Vulstoffen - Kwartszand (diverse korrelgrootte zonder fijne delen) - Toevoegingen
------------------------------------	---

3.2. Mengsels

Componentnaam	Vaststelling	Classificatie	Inhoud
Cement	CAS nr.: 65997-15-1 EC nr.: 266-043-4	Xi R37/38-41 Xi R43 Ooglet1, H318 Sens, huid 1, H317; STOT eenm.3, H335, Huidirrit. 2, H315	5 - 25 %

Aanvullende gegevens	Het preparaat is "chromaatarm" volgens 2003/53/EEG zodat de aanduiding R43 vervalt. De woordelijke inhoud van de opgegeven waarschuwing zinnen (R-zinnen) is te vinden in hoofdstuk 16
----------------------	--

RUBRIEK 4: Eerste hulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerste hulpmaatregelen**

Algemeen	Bij raadplegen arts dit veiligheidsblad meenemen
Inademing	Het slachtoffer onmiddellijk in de frisse lucht brengen
Contact met de huid	Indien het cement droog is, het cementstof zo veel mogelijk verwijderen en daarna overvloedig wassen met water. Indien het cement reeds gemengd is, overvloedig afspoelen met water.
Contact met de ogen	Onmiddellijk en overvloedig spoelen met water waarbij de oogleden meerdere minuten en- naargelang van de belangrijkheid van het contact - zelfs tientallen minuten van elkaar worden gehouden. Onverwijld een oogarts raadplegen.
Inslukken	De mond overvloedig spoelen met water. Veel water of melk drinken. Arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Overige informatie	Mortel bevat een hoog alkaline gehalte
--------------------	--

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen	Alle brandbestrijdingsmiddelen zijn geschikt in geval van brand in de omgeving
Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet mogen worden gebruikt	Geen

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

Brand- en explosiegevaaren	Geen
----------------------------	------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Persoonlijke beschermingsmiddelen	Geen
Voorschriften voor de bestrijding van de brand	Geen

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Elk contact met de huid en ogen vermijden. Inademing van vloermortel vermijden; in geval van opvliegend stof een aangepast apparaat dragen om ogen en ademhalingswegen te beschermen; Beschermende kledij en aangepaste handschoenen dragen om het product te manipuleren. Aanraking met de huid en ogen vermijden.
-----------------------------------	---

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen	Het storten van vloermortel in de riolering of in oppervlaktewater dient vermeden te worden
---------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden	Vloermortel kan opgevangen en gerecupereerd worden. Vloermortel kan na verharding worden gestort als inert (bouw) afval
--------------------	---

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Poeder, stof.
Kleur	Volgens de productomschrijving
Geur	Niet bepaald.
pH (waterige oplossing)	Waarde: > 12 (Alkalisch)
Oplosbaarheid in water	tot 1,5 g/l bij 20 °C Hard bij contact met water uit.
Opmerkingen, Octanol / water-verdelingscoëfficiënt (Kow)	n.v.t.
Explosieve eigenschappen	Geen

9.2. Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit	Geen bijzondere zorgen over stabiliteit.
-------------	--

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Reacties met zuren	Reacties met lichtmetalen bij de aanwezigheid van vochtigheid, onder vorming van waterstof.
--------------------	---

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden	Water, vocht.
-----------------------------	---------------

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden stoffen	Geen
----------------------	------

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten	Geen
---------------------------------	------

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische data componenten

Mogelijke acute effecten

Inademing	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Contact met de huid	Irriteert de huid en de slijmvliezen. Huidirritatie door vochtonttrekking mogelijk
Contact met de ogen	Sterk irriterend effect met gevaar voor ernstige oogbeschadiging
Inslikken	Inname kan irritatie van het maag-darmkanaal, overgeven en diarree veroorzaken. Inname kan ernstige irritatie aan de mond, de slokdarm en het maagdarmkanaal veroorzaken.

Vertraagde effecten / herhaalde blootstelling

Gevoeligheid	Niet sensibiliserend.
Chronische effecten	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij inademing of contact met de huid

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit	LC50 giftigheid in water niet bepaald. Bij normaal gebruik niet gevaarlijk voor het milieu. Echter, zeer grote hoeveelheden mortel in water geven een verhoging van de PH-waarde en kan daardoor onder bepaalde omstandigheden wel schadelijk zijn voor waterorganismen.
---------------	--

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid	Verharde vloermortel is definitief gefixeerd en onoplosbaar.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit	Geen
------------	------

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten, opmerkingen	Bij accidentele lozing in een vochtige omgeving veroorzaakt vloermortel een sterke vertroebeling en een lichte verhoging van de basiciteit van het water of van die vochtige omgeving.
--	--

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Overige informatie

Het droge product blijft geschikt voor gebruik.
Vloermortel kan na verharding worden gestort als inert (bouw) afval

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

14.3. Transportgevarenklasse(n)

14.4. Verpakkingsgroep

14.5. Milieugevaren

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

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

Andere relevante informatie

Andere relevante informatie

Vloermortel wordt door de geldende transportreglementeringen niet beschouwd als een gevaarlijk product

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

15.3 Nationale voorschriften

Gevaarklasse voor water

Waterbezwaarlijk (NL) 10: Saneringsinspanning A

RUBRIEK 16: Overige informatie

Gevarensymbool



R-zinnen

R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid. R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.

S-zinnen

S2 Buiten bereik van kinderen bewaren. S22 Stof niet inademen. S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden. S26 Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen. S36/37 Draag geschikte handschoenen en beschermende kleding. S39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen. S39 Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

Lijst van relevante R-zinnen (in de rubrieken 2 en 3).

R41 Gevaar voor ernstig oogletsel.
R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid.

Aanvullende informatie

De gegevens in dit document zijn gebaseerd op onze huidige kennis. Ze geven echter geen verzekering van producteigenschappen. Aan de inhoud van dit document kunnen geen rechten worden ontleend

Verantwoordelijk voor Veiligheidsblad
Opgesteld door

Remix Droge Mortel BV
De technisch bedrijfsleider