



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD STOPGAP 850

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam	STOPGAP 850
Product nummer	F3798
Interne identificatie	SG850/3

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

Geïdentificeerd gebruik	Cementitious flooring product.
Ontraden gebruik	None

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier	F.Ball and Co. Ltd. Churnetside Business Park, Station Road, Cheddleton, Leek, Staffordshire. ST13 7RS Tel: 01538 361633 Fax: 01538 361622 E.mail: mail@f-ball.co.uk
-------------	--

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
----------------------------------	--

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling

Fysische gevaren	Niet geclassificeerd.
Gezondheidsgevaren	Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317
Milieugevaren	Niet geclassificeerd.

Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC)	Xi;R41. R43.
---------------------------------------	--------------

Gezondheid van de mens	Langdurig contact met vochtig of nat product kan brandwonden veroorzaken. When mixed with water or gauging liquid splashes may cause serious eye damage. This material contains a low level of soluble Chromium VI. A reducing agent has been added which will, when mixed, reduce the level of soluble Chromium (VI) to no more than 0.0002% (2ppm) of the total dry weight of cement providing the product is stored correctly as indicated in section 7, and used within the recommended shelf life for the product. Persons with a known sensitivity to Chromium VI would be advised not to use this product.
------------------------	---

STOPGAP 850

Milieu The product may affect the acidity (pH-factor) in water with risk of harmful effects to aquatic organisms.

Fysisch-chemisch Indien correct behandeld, vormen onbeschadigde eenheden vormen geen gevaar.

2.2. Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord Gevaar

Gevarenaanduiding H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbeveling P261 Inademing van stof vermijden.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P313 Een arts raadplegen.

Bevat CEMENT

Aanvullende veiligheidsaanbevelingen P501 Inhoud/verpakking afvoeren in overeenstemming met nationale regelgeving.

2.3. Andere gevaren

Dit product bevat geen stoffen die als PBT of zPzB zijn ingedeeld.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

CEMENT	10-30%
CAS-nummer: 65997-15-1	
Indeling Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	Indeling (67/548/EEC) of (1999/45/EC) Xi;R41,R37/38. R43.

De volledige tekst voor alle R-zinnen en gevarenzinnen wordt weergegeven in Sectie 16.

Samenstelling opmerkingen The product is a blend of cements and inorganic aggregates or fillers and may contain calcium carbonate, pulverised fuel ash, ground granulated blast furnace slag and small percentages of additives. The product may contain a low level of respirable crystalline silica.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie Verwijder de getroffen persoon van de besmettingsbron.

STOPGAP 850

Inademing	Breng de getroffen persoon direct in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Inslikken	Mond goed spoelen met water. Geef volop water te drinken. Geen braken opwekken. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Huidcontact	Besmette kleding verwijderen. Spoel onmiddellijk met volop water. Raadpleeg een arts als klachten aanhouden.
Oogcontact	Spoel onmiddellijk met volop water. Blijf gedurende tenminste 15 minuten spoelen en raadpleeg een arts.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Algemene informatie	De ernst van de beschreven symptomen zal variëren afhankelijk van de concentratie en de blootstellingsduur.
Inademing	Irritatie van neus, keel en luchtwegen.
Inslikken	Kan bij inslikken klachten veroorzaken.
Huidcontact	Langdurig huidcontact kan roodheid en irritatie veroorzaken.
Oogcontact	Kan wazig zien en ernstige oogschade veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts	Behandel symptomatisch.
---------------------------------	-------------------------

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Het product is niet brandbaar.
-------------------------------	--------------------------------

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

Specifieke gevaren	Stofdeeltjes kunnen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen. Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaaren vermeld.
Gevaarlijke verbrandingsproducten	Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Beschermende maatregelen bij bluswerkzaamheden	Geen specifieke brandbestrijding voorzorgsmaatregelen bekend.
Speciale beschermde uitrusting voor brandweerlieden	Draag chemicaliën bestendige beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Vermijd inademen van stofdeeltjes. Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
--	--

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet naar het riool of waterlopen lozen of op de grond laten lopen.
-----------------------------------	---

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

STOPGAP 850

Reinigingsmethoden Voorkom vorming en verspreiding van stofdeeltjes. Preferably remove spillage with a vacuum cleaner. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Voor persoonlijke bescherming, zie Sectie 8. Zie Sectie 11 voor aanvullende informatie over gevaren voor de gezondheid. Zie paragraaf 13 voor informatie over verwijdering.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgen voor gebruik Vermijd behandeling die leidt tot de vorming van stofdeeltjes. Goede persoonlijke hygiëne procedures moeten toegepast worden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

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

Opslag voorzorgsmaatregelen Gescheiden houden van voedsel, diervoeder, meststoffen en ander gevoelig materiaal. The product must be stored under cover, in unopened bags clear of the ground in cool dry conditions, protected from frost and excessive draught.

Opslag klasse Gemengde gevaarlijke stoffen opslag.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifiek eindgebruik De geïdentificeerde toepassingen voor dit product worden beschreven in paragraaf 1.2.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

SILICA SAND

Langdurige blootstelling (8 uur TGG): 0,075 mg/m³ respirabel stof

B1

B1 = Lijst met wettelijke grenswaarden voor kankerverwekkende stoffen, vastgesteld op basis van het drempelwaarde-effect.

Ingrediënt opmerkingen The product may contain a low level of respirable crystalline silica (WEL 0.1 mg/m³; 8 hours TWA).

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Beschermde uitrusting



Passende technische maatregelen Zorg voor adequate ventilatie. Vermijd inademen van stofdeeltjes. Houdt rekening met alle blootstellingslimieten voor het product of ingrediënten.

Persoonlijke bescherming Always check applicability with your supplier of protective equipment.

Bescherming van de ogen/het gezicht If there is a risk of splashing, wear chemical resistant goggles or visor approved to BS EN166.

Bescherming van de handen Chemisch resistente, ondoordringbare handschoenen, die aan een goedgekeurde norm voldoen, moeten gedragen worden als een risicoanalyse aangeeft dat huidcontact mogelijk is. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

Andere huid- en lichaamsbescherming Draag geschikte kleding om herhaald of langdurig huidcontact te voorkomen. Draag voorschot of beschermende kleding in geval van contact.

STOPGAP 850

Hygiënische maatregelen	Zorg voor oogspoelstation. Verwijder direct kledingstukken die nat of besmet worden. Was onmiddellijk als de huid wordt besmet.
Ademhalingsbescherming	Adembescherming moet gebruikt worden als de besmetting in de lucht hoger is dan de aanbevolen beroepsmatige blootstellingsgrenswaarde. A half mask dust respirator approved to EN 149 : 2001 FFP2 is recommended. Ensure that the mask fits tightly to ensure an efficient seal.
Beheersing van milieublootstelling	Resten en lege containers dienen te worden behandeld als gevaarlijk afval volgens plaatselijke en nationale voorschriften.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Stoffig poeder.
Kleur	Grijs.
Geur	Gering/weinig.
Geurdrempelwaarde	Niet bepaald.
pH	pH (geconcentreerde oplossing): High alkaline pH when mixed with water.
Smeltpunt	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject	Niet van toepassing.
Vlampunt	Niet van toepassing.
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing.
Verdampingsfactor	Niet van toepassing.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet bepaald.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	Niet bepaald.
Andere ontvlambaarheid	Niet bepaald.
Dampspanning	Niet van toepassing.
Dampdichtheid	Niet van toepassing.
Relatieve dichtheid	Variable, depends on packing effects and temperature
Bulk dichtheid	Niet bepaald.
Oplosbaarheid(heden)	Beperkt oplosbaar in water.
Verdelingscoëfficiënt	Niet van toepassing.
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet bepaald.
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald.
Viscositeit	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen	Niet bepaald.
Ontplofbaar door de werking van een vlam	Niet als ontplofbaar beschouwd.
Oxiderende eigenschappen	Niet van toepassing.

STOPGAP 850

Opmerkingen Verstreckte informatie is van toepassing op het product in de klaar-voor-gebruik vorm.

9.2. Overige informatie

Andere informatie	Geen.
Refractie index	Niet bepaald.
Deeltjesgrootte	Niet bepaald.
Molecuulgewicht	Niet bepaald.
Vluchtigheid	Niet van toepassing.
Verzadigingsconcentratie	Niet bepaald.
Kritische temperatuur	Niet bepaald.
Vluchtige organische stof	Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Er zijn geen reactiviteitsgevaaren bekend in relatie met dit product.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiel bij normale omgevingstemperaturen en indien gebruikt als aanbevolen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijkheid van gevaarlijke reacties Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Er zijn geen omstandigheden bekend die mogelijk leiden tot een gevaarlijke situatie. Vermijd behandeling die leidt tot de vorming van stofdeeltjes.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen Geen specifieke stof of groep stoffen zal waarschijnlijk zodanig met het product reageren dat een gevaarlijke situatie ontstaat.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Ontleedt niet tijdens gebruik en wanneer opgeslagen zoals aanbevolen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Toxicologische effecten Geen informatie beschikbaar.

Acute toxiciteit - oraal

Aantekeningen (oraal LD₅₀) Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit - dermaal

Aantekeningen (dermaal LD₅₀) Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit - inademing

Aantekeningen (inademing LC₅₀) Geen specifieke testgegevens beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie

STOPGAP 850

Skin corrosion/irritation	Irriterend voor de huid.
Diergegevens	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
Test met humaan huidmodel	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
Extreme pH	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
<u>Ernstig oogletsel/oogirritatie</u>	
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Verondersteld bijtend voor ogen.
<u>Sensibilisatie van de luchtwegen</u>	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Geen specifieke testgegevens beschikbaar.
<u>Sensibilisatie van de huid</u>	
Sensibilisatie van de huid	Sensibiliserend.
<u>Mutageniteit in geslachtscellen</u>	
Gentoxiciteit - in vitro	Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.
Gentoxiciteit - in vivo	Bevat geen stoffen die als mutageen bekend zijn.
<u>Kankerverwekkendheid</u>	
Kankerverwekkendheid	Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze kankerverwekkend zijn.
IARC kankerverwekkendheid	Niet vermeld.
<u>Giftigheid voor de voortplanting</u>	
Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid	Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.
Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling	Bevat geen stoffen waarvan bekend is dat ze giftig zijn voor de voortplanting zijn.
<u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling</u>	
STOT - eenmalige blootstelling	Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na eenmalige blootstelling.
Doelorganen	Ademhalingsstelsel, longen
<u>Specifieke doelorgaan toxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling</u>	
STOT - herhaalde blootstelling	Niet ingedeeld als giftig voor specifieke doelorganen na herhaalde blootstelling.
<u>Algemene informatie</u>	
Inademing	Bevat zeswaardig chroom. Kan een allergische reactie veroorzaken.
Inslukken	Stofdeeltjes in hoge concentraties kunnen het ademhalingsstelsel irriteren. The product may contain a small percentage of respirable crystalline silica. Prolonged exposure to dust may result in long term irreversible effects
Huidcontact	Ingestion of small amounts is unlikely to cause a significant reaction. Larger doses may result in irritation to the gastro intestinal tract.
Oogcontact	Prolonged or repeated contact with the powder or mixtures with water may cause burns and/or irritant contact dermatitis
Acute en chronische gezondheidseffecten	Gevaar voor ernstig oogletsel.
	Irriterend voor de ogen. Kan overgevoeligheid van de huid of allergische reacties bij gevoelige personen veroorzaken.

STOPGAP 850

Aanvoerroute	Huid en/of oog contact
Doelorganen	Ogen Huid
Medische symptomen	Irritatie van ogen en slijmvliezen.
Medische overwegingen	Reeds bestaande oogproblemen. Huid kwalen en allergieën.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Het product kan de zuurgraad (pH) van het water beïnvloeden wat schadelijke effecten op waterorganismen kan hebben.

12.1. Toxiciteit

Toxiciteit Not available

Acute giftigheid - vis Not determined

Acute giftigheid - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

Acute giftigheid - waterplanten Niet bepaald.

Acute giftigheid - micro-organismen Niet bepaald.

Acute giftigheid - terrestrisch Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - jonge vissen Niet bepaald.

Toxiciteit op korte termijn - embryonaal of larvestadium (sac-fry) Niet bepaald.

Chronische toxiciteit - aquatische ongewervelde dieren Niet bepaald.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Er zijn geen gegevens bekend over de afbreekbaarheid van dit product.

Fotochemische omzetting Niet bepaald.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatiepotentieel Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

Verdelingscoëfficiënt Niet van toepassing.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit Het product is niet vluchtig.

Adsorptie/desorptie coëfficiënt Niet bepaald.

Constante van de wet van Henry Niet bepaald.

Oppervlaktespanning Niet bepaald.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

STOPGAP 850

Resultaten van een PBT- en zPzB-beoordeling Deze stof is niet ingedeeld als PBT of zPzB overeenkomstig de huidige EU criteria.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere nadelige effecten Geen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderingsmethoden Small quantities may be mixed with water, allowed to cure fully and disposed of as low hazard waste. Larger quantities should be disposed of as hazardous waste via a licensed waste operator.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Algemeen Het product wordt niet genoemd door internationale regelgeving inzake het vervoer van gevaarlijke goederen(IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. VN-nummer

Niet van toepassing.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet van toepassing.

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Transportetiket

14.4. Verpakkingsgroep

Niet van toepassing.

14.5. Milieugevaren

Milieugevaarlijke stof/mariene verontreinigende stof

Nee.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Niet van toepassing.

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

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

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale verordeningen The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).
Geen registraties bekend.

Richtsoeren Workplace Exposure Limits EH40.
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

Gezondheid en milieu vermeldingen Geen van de ingrediënten is geregistreerd.

STOPGAP 850

Authorisaties (Title VII Verordening 1907/2006) Voor dit product zijn geen specifieke autorisaties bekend.

Beperkingen (Title VIII Verordening 1907/2006) Voor dit product zijn geen specifieke beperkingen bekend.

Water gevarenclassificatie N/A

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Algemene informatie	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
Belangrijke literatuurreferenties en informatiebronnen	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Herzieningsopmerkingen	Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.
Datum herziening	3-3-2016
Herziening	3
Datum van vervanging	10-9-2014
VIB status	Goedgekeurd.
Volledig uitgeschreven gevarenaanduidingen	R37/38 Irriterend voor de ademhalingswegen en de huid. R41 Gevaar voor ernstig oogletsel. R43 Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
Volledige gevarenaanduiding	H315 Veroorzaakt huidirritatie. H315 Veroorzaakt huidirritatie. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken. H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

Deze informatie heeft alleen betrekking op het bedoelde specifieke materiaal en hoeft niet geldig te zijn voor gebruik van dit materiaal in combinatie met andere stoffen of in enig proces. Deze informatie is, volgens de beste kennis en vertrouwen van de producent, juist en betrouwbaar voor de opgenomen gegevens. Echter, er wordt geen garantie gegeven voor de correctheid, betrouwbaarheid of compleetheid. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich te overtuigen van de geschiktheid van de gegevens voor zijn/haar specifieke toepassing.