



FIȘA CU DATE DE SECURITATE STOPGAP 700 SUPERFLEX

SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului	STOPGAP 700 SUPERFLEX
Numărul produsului	F3868
Identificarea internă	SG700SF/6

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

Utilizări identificate	Cementitious flooring product.
Utilizări contraindicate	None

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Furnizor

F.Ball and Co. Ltd.
Churnetside Business Park,
Station Road,
Cheddleton,
Leek,
Staffordshire. ST13 7RS
Tel: 01538 361633 Mon-Fri 8.30am-5.00pm (Exc Bank Holidays)
Fax: 01538 361622
E.mail: mail@f-ball.co.uk

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Clasificare (CE 1272/2008)

Pericole fizice	Neclasificat
Pericole pentru sănătate	Neclasificat
Pericole pentru mediu	Neclasificat

Sănătatea umană Contactul prelungit cu produsul umed sau ud poate provoca arsuri. When mixed with water or gauging liquid splashes may cause serious eye damage.

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

2.2. Elemente pentru etichetă

Fraze de pericol NC Neclasificat

2.3. Alte pericole

STOPGAP 700 SUPERFLEX

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

Comentarii privind compoziția 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.

SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Informații generale	Îndepărtați persoana afectată de sursa de contaminare.
Inhalare	Mutați imediat persoana afectată la aer liber. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Ingerare	Clătiți bine gura cu apă. Dați să bea multă apă. Nu provocați vomă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Contactul cu pielea	Scoateți îmbrăcămintea contaminată. Clătiți imediat cu multă apă. Consultați medicul dacă starea de disconfort continuă.
Contactul cu ochii	Clătiți imediat cu multă apă. Continuați să clătiți pentru cel puțin 15 minute și consultați medicul.

4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

Informații generale	Gravitatea simptomelor descrise vor varia în funcție de concentrația și durata expunerii.
Inhalare	Praful în concentrații mari poate irita sistemul respirator.
Ingestie	Nici un simptom specific cunoscut.
Contactul cu pielea	Poate provoca iritații/eczeme ale pielii.
Contactul cu ochii	Poate provoca iritarea temporară a ochilor.

4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru doctor	Tratați simptomatic.
---------------------------	----------------------

SECȚIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de stingere corespunzătoare	Produsul nu este combustibil.
---	-------------------------------

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice	Praful poate forma un amestec exploziv cu aerul.
Produce combustibile periculoase	Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsuri de protecție în timpul stingerii incendiului	Nu se cunosc precauții specifice privind stingerea incendiilor.
Echipament de protecție special pentru pompieri	Purtați costum de protecție chimică.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Precauții personale Evitați inhalarea de praf. Evitați contactul cu pielea și ochii.

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Nu eliberați în sistemul de canalizare sau cursuri de apă sau pe sol.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru curățenie Evitați generarea și răspândirea de praf. Preferably remove spillage with a vacuum cleaner. Colectați materialul deversat în containere, sigilați bine și trimiteți pentru evacuare în conformitate cu reglementările locale.

6.4. Trimiteri către alte secțiuni

Trimiteri către alte secțiuni Pentru protecție personală, a se vedea Secțiunea 8. A se vedea Secțiunea 11 pentru informații suplimentare privind pericolele pentru sănătate. Pentru evacuarea deșeurilor, consultați capitolul 13.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Precauții privind utilizarea Evitați manipularea care duce la formarea de praf. Trebuie aplicate proceduri de bună igienă personală. Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul utilizării produsului.

7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Precauții privind depozitarea Păstrați separat de alimente, furaje, fertilizatori și alte materiale sensibile. The product must be stored under cover, in unopened bags clear of the ground in cool dry conditions, protected from frost and excessive draught.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizarea finală specifică/Utilizări finale specifice Utilizările identificate pentru acest produs sunt detaliate în secțiunea 1.2.

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limitele de expunere profesională

SILICA SAND

Limită de expunere pe termen lung (8 ore MPT): LEP 0,1 mg/m³ fracție respirabilă
LEP = Limită de expunere la locul de muncă

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

LITHIUM CARBONATE (CAS: 554-13-2)

DNEL	- Inhalare; Termen lung efecte sistemice: 10 mg/m ³ - Dermală; Termen lung efecte sistemice: 64 mg/kg g.c./zi
PNEC	- Apă dulce, Eliberare intermitentă; 0.9 mg/l - Stație pentru epurarea apelor uzate; 122 mg/l

8.2. Controale ale expunerii

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Echipament de protecție



Controale tehnice corespunzătoare

Asigurați o ventilație adecvată. Evitați inhalarea de praf. Respectați limitele de expunere profesională pentru produsul sau ingredientele.

Protecție personală

Always check applicability with your supplier of protective equipment.

Protecția ochilor/feței

If there is a risk of splashing, wear chemical resistant goggles or visor approved to BS EN166.

Protecția mâinilor

Mănuși impermeabile, rezistente la substanțe chimice, conforme cu un standard aprobat trebuie să fie purtate în cazul în care o evaluare a riscului arată că este posibil contactul cu pielea. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

Protecția altor părți de corp și piele

Purtați îmbrăcăminte adecvată pentru a împiedica un contact repetat sau prelungit cu pielea. Purtați șort sau îmbrăcăminte de protecție în caz de contact.

Măsuri de igienă

Asigurați o stație pentru spălarea ochilor. Scoateți imediat orice îmbrăcăminte care devine udă sau contaminată. Spălați imediat pielea dacă se contaminează.

Protecția respirației

Protecția respiratorie trebuie utilizată în cazul în care contaminarea aerului depășește limita de expunere profesională recomandată. A half mask dust respirator approved to EN 149 : 2001 FFP2 is recommended. Ensure that the mask fits tightly to ensure an efficient seal.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Pulbere prăfoasă.
Culoare	Culoarea pielii.
Miros	Ușor.
Pragul mirosului	Nedeterminat.
pH	pH (soluție concentrată): High alkaline pH when mixed with water.
Punctul de topire	Nedeterminat.
Punctul inițial de fierbere și intervalul de fierbere	Nu se aplică.
Punctul de aprindere	Nu se aplică.
Viteza de evaporare	Nu se aplică.
Factorul de evaporare	Nu se aplică.
Inflamabilitatea (solid, gaz)	Nedeterminat.
Limita superioară/inferioară de inflamabilitate sau de explozie	Nedeterminat.
Alte inflamabilitate	Nedeterminat.
Presiunea de vapori	Nu se aplică.
Densitatea vaporilor	Nu se aplică.
Densitatea relativă	Variable, depends on packing effects and temperature
Densitatea vrac	Nedeterminat.

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Solubilitatea (solubilitățile)	Puțin solubil în apă.
Coeficientul de partiție	Nu se aplică.
Temperatura de aprindere	Nedeterminat.
Temperatura de descompunere	Nedeterminat.
Vâscozitatea	Nedeterminat.
Proprietăți explozive	Nedeterminat.
Exploziv sub influența unei flăcări	Nu este considerat a fi exploziv.
Proprietăți oxidante	Nu se aplică.
Comentarii	Informațiile furnizate sunt aplicabile produsului în forma lui gata de utilizat.

9.2. Alte informații

Alte informații	Nu sunt.
Indice de refracție	Nedeterminat.
Dimensiunea particulelor	Nedeterminat.
Greutatea moleculară	Nedeterminat.
Volatilitate	Nu se aplică.
Concentrația de saturație	Nedeterminat.
Temperatura critică	Nedeterminat.
Compuși organici volatili	Nu se aplică.

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate	Nu există pericolele de reactivitate cunoscute asociate cu acest produs.
---------------------	--

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate	Stabil la temperaturi ambiante normale și atunci când este utilizat conform recomandărilor.
--------------------	---

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase	Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.
---	---

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat	Evitați manipularea care duce la formarea de praf.
---------------------------	--

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat	N/A
----------------------------	-----

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși	Nu sunt cunoscute produse de descompunere periculoase.
---	--

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Efecte toxicologice	Nu există informații disponibile.
<u>Toxicitate acută - orală</u>	
Note (orală LD₅₀ mg/kg)	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Toxicitate acută - dermală</u>	
Note (dermală LD₅₀ mg/kg)	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Toxicitate acută - inhalare</u>	
Note (inhalare LC₅₀)	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Corodarea/iritarea pielii</u>	
Corodarea/iritarea pielii	Ușor iritant.
Date provenite din studii pe animale	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
Testarea pe model de piele umană	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
pH extrem	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Lezarea gravă/iritarea ochilor</u>	
Lezare/iritare gravă a ochilor	Ușor iritant.
<u>Sensibilizarea căilor respiratorii</u>	
Sensibilizarea căilor respiratorii	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Sensibilizarea pielii</u>	
Sensibilizarea pielii	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Mutagenitatea celulelor germinative</u>	
Genotoxicitate - in vitro	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind mutagene.
Genotoxicitate - in vivo	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind mutagene.
<u>Cancerogenitatea</u>	
Cancerigenitate	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind cancerigene.
IARC cancerigenitate	Nu sunt listate.
<u>Toxicitatea pentru reproducere</u>	
Toxicitatea pentru reproducere -fertilitate	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.
Toxicitatea pentru reproducere - dezvoltare	Nu conține substanțe cunoscute ca fiind toxice pentru reproducere.
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere unică</u>	
STOT - expunere unică	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma unei singure expuneri.
<u>Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată</u>	
STOT - expunere repetată	Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.
<u>Pericol prin aspirare</u>	
Pericol prin aspirare	Nu este relevant.
Informații generale	Nu se cunoscute pericole de sănătate specifice.

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Inhalare	Praful în concentrații mari poate irita sistemul respirator. The product may contain a small percentage of respirable crystalline silica. Prolonged exposure to dust may result in long term irreversible effects
Ingerare	Ingestion of small amounts is unlikely to cause a significant reaction. Larger doses may result in irritation to the gastro intestinal tract.
Contactul pielea	Prolonged or repeated contact with the powder or mixtures with water may cause burns and/or irritant contact dermatitis
Contactul cu ochii	Poate provoca iritarea temporară a ochilor.
Pericole acute și cronice de sănătate	Nu se cunoscute pericole de sănătate specifice.
Simptome medicale	Nu s-au observat simptome specifice.
Considerații medicale	Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

Ecotoxicitate Acest produs poate afecta aciditatea (pH) apei care poate avea efecte periculoase asupra organismelor acvatice.

12.1. Toxicitate

Toxicitate Not measured. Do not allow to enter waterways or drains

Toxicitate acută - pești Not determined

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice Nedeterminat.

Toxicitate acută - plante acvatice Nedeterminat.

Toxicitate acută - microorganisme Nedeterminat.

Toxicitate acută - terestră Nedeterminat.

Toxicitatea cronică - pești stadiu de viață timpurie Nedeterminat.

Toxicitatea pe termen scurt - stadii de embrioni și larve de pește Nedeterminat.

Toxicitatea cronică - nevertebrate acvatice Nedeterminat.

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.

Fototransformare Nedeterminat.

Stabilitatea (hidroliză) Nedeterminat.

Biodegradarea Nedeterminat.

Consum biologic de oxigen Nu sunt disponibile date de testare specifice.

Consum chimic de oxigen Nu sunt disponibile date de testare specifice.

12.3. Potențial de bioacumulare

STOPGAP 700 SUPERFLEX

Potanțial de bioacumulare Nu există date disponibile privind bioacumularea.

Coeficientul de partiție Nu se aplică.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitatea Produsul nu este volatil.

Coeficientul de absorbție/desorbție Nedeterminat.

Constanta legii lui Henry Nedeterminat.

Tensiunea de suprafață Nedeterminat.

12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB

Rezultatele evaluării PBT și vPvB Această substanță nu este clasificată ca PBT sau vPvB conform criteriilor actuale ale UE.

12.6. Alte efecte adverse

Alte efecte adverse Nici unul/una cunoscut/ă.

SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

13.1. Metode de tratare a deșeurilor

Metode de eliminare 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 controlled waste by a licensed waste operator.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

General Produsul nu este acoperit de reglementările internaționale privind transportul mărfurilor periculoase (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. Numărul ONU

Nu se aplică.

14.2. Denumirea corectă ONU pentru expediție

Nu se aplică.

14.3. Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Nu este necesar un semn de avertizare pentru transport.

14.4. Grupul de ambalare

Nu se aplică.

14.5. Pericole pentru mediul înconjurător

Substanță periculoasă pentru mediu/poluant marin

Nu.

14.6. Precauții speciale pentru utilizatori

Nu se aplică.

14.7. Transport în vrac, în conformitate cu anexa II la MARPOL 73/78 și Codul IBC

Transport in vrac, în conformitate cu Anexa II de la MARPOL 73/78 si Codului IBC Nu se aplică.

STOPGAP 700 SUPERFLEX

SECȚIUNEA 15: Informații de reglementare

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Reglementări naționale	The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Nu este cunoscută includerea in nici o listă.
Orientări	Workplace Exposure Limits EH40. Fișe tehnice de securitate pentru substanțe și preparate.
Autorizații (Titlul VII Regulamentul 1907/2006)	Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.
Restricții (Titlul VIII Regulamentul 1907/2006)	Nu se cunosc restricții specifice privind utilizarea pentru acest produs.

15.2. Evaluarea securității chimice

Nu a fost efectuată evaluarea securității chimice.

SECȚIUNEA 16: Alte informații

Informații generale	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
Literatura de specialitate relevantă și sursele pentru date	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Comentarii privind revizuirea	Clasificare revizuită.
Data revizuirii	22.09.2016
Revizuire	6
Înlocuiește data	02.03.2016
Stadiul FDS	Aprobată.
Frazele de risc complete	Nu este clasificat. R36/38 Iritant pentru ochi și pentru piele.

Aceste informații se referă numai la materialul specific desemnat și nu pot fi valabile pentru un astfel de material utilizat în combinație cu orice alte materiale sau în orice proces. Astfel de informații sunt, în cea mai bună cunoaștere și credință a companiei, exacte și sigure la data la care au fost indicate. Cu toate acestea, nici o condiție, garanție sau reprezentare nu se face pentru exactitatea, siguranța sau completitudinea lor. Este responsabilitatea utilizatorului de a stabili cât de adecvate sunt aceste informații pentru uzul său propriu.