



FIȘA CU DATE DE SECURITATE STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

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

1.1. Element de identificare a produsului

Numele produsului STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

Identificarea internă SG460/4

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

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. 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.

Mediu

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

Fizico-chimice

Atunci când sunt manipulate în mod corect, unitățile nedeterioarate nu reprezintă nici un pericol.

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

2.2. Elemente pentru etichetă

Pictograme de pericol



Cuvânt de avertizare

Pericol

Fraze de pericol

H315 Provoacă iritarea pielii.
 H318 Provoacă leziuni oculare grave.
 H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii.
 H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii.

Fraze de precauție

P260 Nu inspirați praful.
 P280 Purtați mănuși de protecție/ îmbrăcăminte de protecție/ echipament de protecție a ochilor/ echipament de protecție a feței.
 P302+P352 ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă.
 P304+P340 ÎN CAZ DE INHALARE: transportați persoana la aer liber și mențineți-o într-o poziție confortabilă pentru respirație.
 P305+P351+P338 ÎN CAZ DE CONTACT CU OCHII: Clătiți cu atenție cu apă timp de mai multe minute. Scoateți lentilele de contact, dacă este cazul și dacă acest lucru se poate face cu ușurință. Continuați să clătiți.
 P313 Consultați medicul.

Conține

CEMENT

Fraze de precauție suplimentare

P271 A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate.
 P403+P233 A se depozita într-un spațiu bine ventilat. Păstrați recipientul închis etanș.
 P501 Aruncați conținutul/ recipientul în conformitate cu reglementările naționale.

2.3. Alte pericole

Acest produs nu conține substanțe clasificate ca fiind PBT sau vPvB.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.2. Amestecuri

CEMENT	10-30%
Numărul CAS: 65997-15-1	Numărul CE: 266-043-4
Clasificare	
Skin Irrit. 2 - H315	
Eye Dam. 1 - H318	
Skin Sens. 1 - H317	
STOT SE 3 - H335	

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

TIN SULPHATE	<0.5%
Numărul CAS: 7488-55-3	Numărul de înregistrare REACH: 01-2119560591-39-0000
Clasificare Acute Tox. 4 - H332 Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335 STOT RE 2 - H373 Aquatic Chronic 3 - H412	

Textul integral pentru toate frazele de pericol este prezentat în Secțiunea 16.

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	Iritația nasului, gâtului și căilor respiratorii.
Ingestie	Poate provoca disconfort în caz de înghițire.
Contactul cu pielea	Contactul prelungit cu pielea poate provoca înroșire și iritație. Poate provoca o reacție alergică a pielii.
Contactul cu ochii	Provoacă leziuni oculare grave.

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. Nu au fost observate pericole neobișnuite de foc sau explozie.
Produse combustibile periculoase	Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Măsurile 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: Măsurile de luat în caz de dispersie accidentală

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

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. Preferabil să se elimine deșeurile cu un aspirator. Colectați deșeurile în containere, sigilați sigur și livrați pentru deșeurile periculoase.

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 siguranță

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 siguranță, 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

CEMENT

Occupational Exposure Limit Value (8-hour reference period) 1 (R) mg/m³

TIN SULPHATE

Occupational Exposure Limit Value (8-hour reference period) 2 mg/m³

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

8.2. Controale ale expunerii

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

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.

Controlul expunerii mediului

Reziduurile și recipientele goale trebuie tratate ca deșeuri periculoase în conformitate cu prevederile naționale și locale.

SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Pulbere prăfoasă.
Culoare	Gri.
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.

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

Densitatea relativă	Variable, depends on packing effects and temperature
Densitatea vrac	Nedeterminat.
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	Nu există condiții cunoscute care sunt susceptibile de a conduce la o situație periculoasă. Evitați manipularea care duce la formarea de praf.
---------------------------	---

10.5. Materiale incompatibile

Materiale de evitat	Nici un material sau grup de materiale specific nu este probabil să reacționeze cu produsul pentru a produce o situație periculoasă.
----------------------------	--

10.6. Produși de descompunere periculoși

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

Prođuși de descoperire periculoși Nu se decompune atunci când este utilizat și depozitat conform recomandărilor.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

11.1. Informații privind efectele toxicologice

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	Iritant pentru piele.
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	Corozivitatea pentru ochi este presupusă.
<u>Sensibilizarea căilor respiratorii</u>	
Sensibilizarea căilor respiratorii	Nu sunt disponibile date de testare specifice.
<u>Sensibilizarea pielii</u>	
Sensibilizarea pielii	Sensibilizant.
<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	O singură expunere poate provoca următoarele efecte adverse: Astm, sensibilizare pulmonară.
Organe țintă	Sistemul respirator, plămâni

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

Toxicitate asupra organelor țintă specifice – expunere repetată

STOT - expunere repetată Nu este clasificat ca fiind toxic asupra unui organ țintă specific în urma expunerii repetate.

Informații generale	Conține crom (VI). Poate provoca o reacție alergică.
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	Risc de leziuni oculare grave.
Pericole acute și cronice de sănătate	Iritant pentru ochi. Poate provoca sensibilizarea pielii sau reacții alergice la persoanele sensibile.
Cale de expunere	Contact cu pielea și/sau ochii
Organe țintă	Ochi Piele
Simptome medicale	Iritarea ochilor și mucoaselor.
Considerații medicale	Probleme oculare preexistente. Afecțiuni ale pielii și alergii.

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 available

Toxicitate acvatică acută

Toxicitate acută - pești Not determined

Toxicitate acută - nevertebrate acvatice Nedeterminat.

Toxicitate acută - plante acvatice Nedeterminat.

Toxicitate acută - microorganisme Nedeterminat.

Toxicitate acută - terestră Nedeterminat.

Toxicitate acvatică cronică

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

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

Persistență și degradabilitate Nu există date privind degradabilitatea acestui produs.

Fototransformare Nedeterminat.

12.3. Potențial de bioacumulare

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 hazardous waste via 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

Etichete de 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.

STOPGAP 460 EXTERIOR REPAIR

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.

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	Nu este cunoscută includerea în nici o listă.
Orientări	Fișe tehnice de securitate pentru substanțe și preparate.
Listări privind mediul și sănătatea	Nici unul dintre ingrediente nu este listat.
Autorizații (Anexa XIV Regulamentul 1907/2006)	Nu sunt cunoscute autorizări specifice pentru acest produs.
Restricții (Anexa XVII 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	SDS Updated
Data revizuirii	05.11.2019
Revizuire	4
Înlocuiește data	02.03.2016
Stadiul FDS	Aprobată.
Frazele de pericol complete	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii. H318 Provoacă leziuni oculare grave. H332 Nociv în caz de inhalare. H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii. H373 Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. H412 Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

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.