



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV STOPGAP 500 MICROCOAT

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu STOPGAP 500 MICROCOAT

Interné identifikácia SG500/3

#### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Identifikované použitia Cementitious flooring product.

Neodporúčané použitia None

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ 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. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

### ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

#### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

##### Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť Neklasifikované

Zdravotné riziká Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317

Nebezpečnosť pre životné prostredie Neklasifikované

Ľudské zdravie Predĺžený kontakt s vlhkým, alebo mokrým produktom môže spôsobiť popáleniny.

Environmentálne Výrobok môže mať vplyv na kyslosť (pH) vody, čo môže mať nebezpečné účinky na vodné organizmy.

#### 2.2. Prvky označovania

##### Výstražné piktogramy



Signálne slovo Nebezpečenstvo

## STOPGAP 500 MICROCOAT

<b>Výstražné upozornenia</b>	H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
<b>Bezpečnostné upozornenia</b>	P262 Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou alebo odevom. P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody. P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. P313 Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. P501 Zneškodnite obsah/ nádoby súlade vnútroštátnymi predpismi.
<b>Obsahuje</b>	CEMENT

### 2.3. Iná nebezpečnosť

#### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

##### 3.2. Zmesi

<b>CEMENT</b>	<b>1-5%</b>
Číslo CAS: 65997-15-1	Číslo ES: 266-043-4
<b>Klasifikácia</b> Skin Irrit. 2 - H315 Eye Dam. 1 - H318 Skin Sens. 1 - H317 STOT SE 3 - H335	

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

#### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

##### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<b>Všeobecné informácie</b>	Postihnutú osobu odstráňte od zdroja kontaminácie.
<b>Inhalácia</b>	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Požitie</b>	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Dajte vypiť množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Odstráňte kontaminovaný odev. Okamžite opláchnite množstvom vody. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s očami</b>	Okamžite opláchnite množstvom vody. Pokračujte vo vyplachovaní aspoň 15 minút a vyhľadajte lekársku pomoc.

##### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

<b>Všeobecné informácie</b>	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
<b>Inhalácia</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Požitie</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
<b>Kontakt s očami</b>	Spôsobuje vážne poškodenie očí.

##### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

<b>Poznámky pre lekára</b>	Postupujte podľa príznakov.
----------------------------	-----------------------------

## STOPGAP 500 MICROCOAT

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Výrobok je nehorľavý.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

Nebezpečné produkty  
spaľovania Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

#### 5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení  
požiaru Nie sú známe žiadne špecifické protipožiarne opatrenia.

Zvláštne ochranné prostriedky  
pre hasičov Použite chemický ochranný oblek.

### ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

#### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Zabráňte vdychovaniu prachu. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre  
životné prostredie Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia Vyvarujte sa tvorbe a šíreniu prachu. Odstráňte uniknutý materiál vysávačom, alebo pozbierajte lopatou a metlou, alebo podobne.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8. Pre doplňujúce informácie o zdravotných rizikách pozri časť 11. Zozbierajte a zlikvidujte únik ako je uvedené v bode 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre  
používanie Vyvarujte sa manipulácie, ktorá by viedla k tvorbe prachu. Mali by byť zavedené dobré postupy osobnej hygieny. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

#### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre  
skladovanie Držte mimo potravín, krmiva, hnojív a iného citlivého materiálu.

#### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie  
(použitia) Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.

### ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

#### 8.1. Kontrolné parametre

##### Expozičné limity na pracovisku

##### CEMENT

Occupational Exposure Limit Value (8-hour reference period) 1 (R) mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2. Kontroly expozície

## STOPGAP 500 MICROCOAT

### Ochranné pomôcky



<b>Vhodné prostriedky technickej kontroly</b>	Zaistite dostatočné vetranie. Zabráňte vdychovaniu prachu. Dodržujte všetky limity expozície na pracovisku pre daný výrobok, alebo prísady.
<b>Prostriedky na ochranu očí / tváre</b>	Osobné ochranné prostriedky pre ochranu očí a tváre musí byť v súlade s európskou normou EN166. Prachu-odolné okuliare na ochranu pred postriekaním chemikáliami.
<b>Prostriedky na ochranu rúk</b>	Ak posúdenie rizík naznačuje, že je možný kontakt s pokožkou, mali by byť používané chemicky odolné, nepriepustné rukavice, vyhovujúce schváleným normám.
<b>Iné prostriedky na ochranu kože a tela</b>	Noste vhodný odev, aby sa zabránilo opakovanému, alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou.
<b>Hygienické opatrenia</b>	Zabezpečte zariadenie na výplach očí. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa namočí alebo znečistí. Ak sa pokožka znečistí, okamžite ju umyte.
<b>Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu</b>	Ochrana dýchacieho traktu musí byť použitá, keď znečistenie vzduchu prekračuje odporúčanú hranicu expozície. A half mask dust respirator approved to EN 149 : 2001 FFP2 is recommended.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

<b>Vzhľad</b>	Prachový prášok.
<b>F_arba</b>	Šedá.
<b>Zápach</b>	Jemne.
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Nie sú určené.
<b>pH</b>	pH (koncentrovaný roztok): High alkaline pH when mixed with water.
<b>Bod topenia</b>	Nie sú určené.
<b>Počiatočná teplota a rozmedzie varu</b>	Neaplikovateľné.
<b>Bod vzplanutia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Rýchlosť odparovania</b>	Neaplikovateľné.
<b>Faktor odparovania</b>	Neaplikovateľné.
<b>Horľavosť (tuhá látka, plyn)</b>	Nie sú určené.
<b>Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti</b>	Nie sú určené.
<b>Iná horľavosť</b>	Nie sú určené.
<b>Tlak pár</b>	Neaplikovateľné.
<b>Hustota pár</b>	Neaplikovateľné.
<b>Relatívna hustota</b>	Variable, depends on packing effects and temperature
<b>Objemová hmotnosť</b>	Nie sú určené.
<b>Rozpustnosť (i)</b>	Mierne rozpustná vo vode.

## STOPGAP 500 MICROCOAT

Rozdeľovací koeficient	Neaplikovateľné.
Teplota samovznietenia	Nie sú určené.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	Nie sú určené.
Výbušné vlastnosti	Nie sú určené.
Výbušné pod vplyvom plameňa	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Komentáre	Poskytnuté informácie sa vzťahujú na produkt v podobe pripravenej na použitie.

### 9.2. Iné informácie

Iné informácie	Žiadne.
Index lomu	Nie sú určené.
Veľkosť častíc	Nie sú určené.
Molekulová hmotnosť	Nie sú určené.
Prchavosť	Neaplikovateľné.
Koncentrácia nasýtenia	Nie sú určené.
Kritická teplota	Nie sú určené.
Prchavé organické zlúčeniny	Neaplikovateľné.

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** Nie sú známe žiadne nebezpečenstvá reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

### 10.2. Chemická stabilita

**Stabilita** Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

**Možnosť nebezpečných reakcií** Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

**Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Vyvarujte sa manipulácie, ktorá by viedla k tvorbe prachu.

### 10.5. Nekompatibilné materiály

**Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť** Žiadne známe.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

**Nebezpečné produkty rozkladu** Nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

**Toxikologické účinky** Žiadna informácia nie je k dispozícii.

## STOPGAP 500 MICROCOAT

### Akútna toxicita - pri požití

**Poznámky (LD<sub>50</sub> pri požití)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

**Poznámky (LD<sub>50</sub> pri vstrebávaní cez kožu)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Akútna toxicita - pri vdychovaní

**Poznámky (LC<sub>50</sub> pri vdychovaní)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Poleptanie / podráždenie kože

**Poleptanie / podráždenie kože** Žiadna informácia nie je k dispozícii.

**Údaje o zvieratách** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

**Test modelu ľudskej kože** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

**Extrémne pH** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Vážne poškodenie / podráždenie očí

**Vážne poškodenie / podráždenie očí** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Senzibilizácia dýchacích ciest

**Senzibilizácia dýchacích ciest** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Senzibilizácia kože

**Senzibilizácie kože** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### Mutagenita zárodočných buniek

**Génová toxicita - in vitro** Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

**Génová toxicita - in vivo** Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

### Karcinogenita

**Karcinogenita** Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

### IARC karcinogenita

Nie je na zozname.

### Reprodukčná toxicita

**Toxicita pre reprodukciu - plodnosť** Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako látky toxické pre reprodukciu.

**Toxicita pre reprodukciu - vývoj** Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako látky toxické pre reprodukciu.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

**STOT - jednorazová expozícia** Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorázovej expozícii.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

**STOT - opakovaná expozícia** Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.

### Aspiračná nebezpečnosť

**Nebezpečnosť pri vdychnutí** Nie je relevantné.

### Všeobecné informácie

Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

## STOPGAP 500 MICROCOAT

<b>Pri vdýchnutí</b>	Prach vo vysokých koncentráciách môže dráždiť dýchací trakt. The product may contain a small percentage of respirable crystalline silica. Prolonged exposure to dust may result in long term irreversible effects
<b>Po požití</b>	Od množstiev, ktoré by pravdepodobne mohli byť požitú pri nehode, sa neočakávajú žiadne škodlivé účinky.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Prolonged or repeated contact with the powder or mixtures with water may cause burns and/or irritant contact dermatitis Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou.
<b>Kontakt s očami</b>	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
<b>Akútne a chronické zdravotné riziká</b>	Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.
<b>Spôsob expozície</b>	Kontakt s pokožkou a / alebo s očami
<b>Liekárske príznaky</b>	Nie sú zaznamenané žiadne špecifické príznaky.
<b>Zdravotné dôvody</b>	Žiadna informácia nie je k dispozícii.

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

**Ekotoxická** Výrobok môže mať vplyv na kyslosť (pH) vody, čo môže mať nebezpečné účinky na vodné organizmy.

#### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Nepovažuje sa za toxický pre ryby.

#### Akútna toxicita pre vodné prostredie

**Akútna toxicita - ryby** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

**Akútna toxicita - vodné bezstavovce** Nie sú určené.

**Akútna toxicita - vodné rastliny** Nie sú určené.

**Akútna toxicita - mikroorganizmy** Nie sú určené.

**Akútna toxicita - suchozemské živočíchy** Nie sú určené.

#### Chronická toxicita pre vodné prostredie

**Chronická toxicita - ryby v rannom štádiu života** Nie sú určené.

**Krátkodobá toxicita - štádium embrya a vajíčkového plôdiku** Nie sú určené.

**Chronická toxicita - vodné bezstavovce** Nie sú určené.

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

**Stálosť a odbúrateľnosť** Neexistujú žiadne údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.

**Fototransformácia** Nie sú určené.

**Stabilita (hydrolyza)** Nie sú určené.

**Biodobúrateľnosť** Nie sú určené.

**Biologická spotreba kyslíka** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

## STOPGAP 500 MICROCOAT

**Chemická spotreba kyslíka** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

**Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

**Rozdeľovací koeficient** Neaplikovateľné.

### 12.4. Mobilita v pôde

**Pohyblivosť** Produkt nie je prchavý.

**Adsorpčný / desorpčný koeficient** Nie sú určené.

**Henryho konštanta** Nie sú určené.

**Povrchové napätie** Nie sú určené.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

**Výsledky posúdenia PBT a vPvB** Táto látka nie je klasifikovaná ako PBT, alebo vPvB podľa aktuálnych EÚ kritérií.

### 12.6. Iné nepriaznivé účinky

**Iné nepriaznivé účinky** Žiadne známe.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

**Metódy likvidácie** Vždy, keď je to možné, tvorba odpadu by sa mala minimalizovať, alebo jej predchádzať. Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. Odpadového produktu, alebo použitých nádob sa zbavte v súlade s miestnymi predpismi

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

**Všeobecné** Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR / RID).

### 14.1. Číslo OSN

**UN číslo (ADR/RID)** 0

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

#### **Dopravné značky**

Žiadny varovný dopravný štítok sa nevyžaduje.

### 14.4. Obalová skupina

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

**Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more**  
Nie.

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódezu IBC

## ODDIEL 15: Regulačné informácie

### 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia



## STOPGAP 500 MICROCOAT

<b>Národné predpisy</b>	The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended). Nie je známe zaradenie na žiaden zoznam.
<b>Poučenie</b>	Workplace Exposure Limits EH40. Karty bezpečnostných údajov pre látky a prípravky.
<b>Autorizácie (Príloha XIV nariadenia 1907/2006)</b>	Žiadne zvláštne povolenia pre tento výrobok nie sú známe.
<b>Obmedzenia (Príloha XVII nariadenia 1907/2006)</b>	Žiadne špecifické obmedzenie použitia pre tento výrobok nie sú známe.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

### ODDIEL 16: Iné informácie

<b>Všeobecné informácie</b>	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
<b>Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Revízne komentáre</b>	SDS Updated
<b>Dátum revízie</b>	5.11.2019
<b>Revízia</b>	3
<b>Nahrádza dátum</b>	2.3.2016
<b>Stav KBÚ</b>	Schválené.
<b>Výstražné upozornenia v plnom znení</b>	H315 Dráždi pokožku. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí. H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.