



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV STOPGAP GREEN BAG POWDER

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu	STOPGAP GREEN BAG POWDER
Číslo produktu	F3863
Interné identifikácia	SGGB/3

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

Identifikované použitia	Floor Smoothing Underlayment
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	Skin Irrit. 2 - H315 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. 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.

Environmentálne

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

STOPGAP GREEN BAG POWDER

Fyzikálno-chemické

Pri správnej manipulácii nepredstavujú nepoškodené jednotky žiadne nebezpečenstvo.

2.2. Prvky označovania

Piktogram



Signálne slovo

nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia

H315 Dráždi pokožku.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

Bezpečnostné upozornenia

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.

Obsahuje

CEMENT, Flue dust from production of cement clinker

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

CEMENT	10-30%
---------------	---------------

Číslo CAS: 65997-15-1

Číslo ES: 266-043-4

Klasifikácia

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

Flue dust from production of cement clinker	<0.5%
--	-----------------

Číslo CAS: 68475-76-3

Číslo ES: 270-659-9

Registračné číslo REACH: 01-2119486767-17-0000

Klasifikácia

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.

Komentáre o zložení

A cement/silica sand mixture with extenders and small percentages of additives. The product may contain a low level of respirable crystalline silica.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

STOPGAP GREEN BAG POWDER

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

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné informácie	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
Inhalácia	Podráždenie nosa, hrdla a dýchacích ciest.
Požitie	Môže spôsobiť nevoľnosť po požití.
Kontakt s pokožkou	Predĺžený kontakt s pokožkou môže spôsobiť začervenanie a podráždenie.
Kontakt s očami	Môže spôsobiť rozmazané videnie a vážne poškodenie očí.

4.3. Údaj o akejkolívek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Poznámky pre lekára	Postupujte podľa príznakov.
----------------------------	-----------------------------

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky	Výrobok je nehořlavý.
-----------------------------------	-----------------------

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo	Prach môže tvoriť so vzduchom výbušnú zmes. Nezaznamenali sa žiadne vážnejšie riziká vzniku požiaru alebo nebezpečenstvo výbuchu.
Nebezpečné produkty spaľovania	Nerokladá 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. Preferably remove spillage with a vacuum cleaner. Collect spillage in containers, seal securely and deliver for disposal as hazardous waste.
------------------------	--

STOPGAP GREEN BAG POWDER

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. K likvidácii odpadu pozri bod 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. Počas používania produktu 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. 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 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

SILICA SAND

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 0,1 mg/m³ respirabilná frakcia

Karc 1

Karc 1 = Dokázaný karcinogén pre ľudí.

Komentáre o prísadách

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

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly

Zaistite dostatočné vetranie. Zabráňte vdychovaniu prachu. Dodržujte všetky limity expozície na pracovisku pre daný výrobok, alebo prísady.

Osobné ochranné prostriedky

Always check applicability with your supplier of protective equipment.

Prostriedky na ochranu očí / tváre

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

Prostriedky na ochranu rúk

Ak posúdenie rizík naznačuje, že je možný kontakt s pokožkou, mali by byť používané chemicky odolné, nepriepustné rukavice, vyhovujúce schváleným normám. Break through times can vary depending on thickness, use and source. Change gloves regularly.

Iné prostriedky na ochranu kože a tela

Noste vhodný odev, aby sa zabránilo opakovanému, alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou. V prípade kontaktu používajte zásteru, alebo ochranný odev.

Hygienické opatrenia

Zabezpečte zariadenie na výplach očí. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa namočí alebo znečistí. Ak sa pokožka znečistí, okamžite ju umyte.

STOPGAP GREEN BAG POWDER

Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu	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. Ensure that the mask fits tightly to ensure an efficient seal.
Kontroly environmentálnej expozície	Zvyšky a prázdne nádoby by mali byť riešené ako nebezpečný odpad v súlade s miestnymi a národnými predpismi.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

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

STOPGAP GREEN BAG POWDER

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 Under normal conditions of storage and use, hazardous reactions will not occur.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nie sú známe žiadne podmienky, ktoré by mohli viesť k vzniku nebezpečných situácií. Vyvarujte sa manipulácie, ktorá by viedla k tvorbe prachu.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Toxikologické účinky Žiadna informácia nie je k dispozícii.

Akútna toxicita - pri požití

Poznámky (LD₅₀ pri požití) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Poleptanie / podráždenie kože

Poleptanie / podráždenie kože Dráždi pokožku.

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.

STOPGAP GREEN BAG POWDER

Extrémne pH	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.
<u>Vážne poškodenie / podráždenie očí</u>	
Vážne poškodenie / podráždenie očí	Predpokladajú sa žieravé účinky na oči.
<u>Senzibilizácia dýchacích ciest</u>	
Senzibilizácia dýchacích ciest	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.
<u>Senzibilizácia kože</u>	
Senzibilizácie kože	Senzibilizujúce.
<u>Mutagenita zárodočných buniek</u>	
Génová toxicita - in vitro	Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.
Génová toxicita - in vivo	Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.
<u>Karcinogenita</u>	
Karcinogenita	Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.
IARC karcinogenita	Nie je na zozname.
<u>Reprodukčná toxicita</u>	
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.
<u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia</u>	
STOT - jednorazová expozícia	Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii.
<u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia</u>	
STOT - opakovaná expozícia	Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.
<u>Všeobecné informácie</u>	
Pri vdýchnutí	Obsahuje šesťmocný chróm. Môže vyvolať alergickú reakciu. 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
Po požití	Ingestion of small amounts is unlikely to cause a significant reaction. Larger doses may result in irritation to the gastro intestinal tract.
Kontakt s pokožkou	Prolonged or repeated contact with the powder or mixtures with water may cause burns and/or irritant contact dermatitis
Kontakt s očami	Riziko vážneho poškodenia očí.
Akútne a chronické zdravotné riziká	Dráždi oči. U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu.
Cesta vstupu	Kontakt s pokožkou a / alebo s očami
Cieľové orgány	Oči Pokožka
Lekárske príznaky	Podráždenie očí a slizníc.
Zdravotné dôvody	Preexistujúce problémy s očami. Kožné poruchy a alergie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

STOPGAP GREEN BAG POWDER

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

12.1. Toxicita

Toxicita Not available

Akútna toxicita - ryby Not determined

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 - 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.

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

STOPGAP GREEN BAG POWDER

Metódy likvidácie 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.

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

Neaplikovateľné.

UN číslo (ADR/RID) 0

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

Dopravné značky

Žiadny varovný dopravný štítok sa nevyžaduje.

14.4. Obalová skupina

Neaplikovateľné.

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Neaplikovateľné.

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

Doprava hromadného nákladu Neaplikovateľné.

podľa prílohy II k dohovoru

MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

Národné predpisy The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).

Nie je známe zaradenie na žiaden zoznam.

Poučenie

Workplace Exposure Limits EH40.

Karty bezpečnostných údajov pre látky a prípravky.

Zdravotné a environmentálne výpisy

Žiadna z prísad nie je uvedená.

Autorizácie (Hlava VII nariadenia 1907/2006)

Žiadne zvláštne povolenia pre tento výrobok nie sú známe.

Obmedzenia (Hlava VIII nariadenia 1907/2006)

Žiadne špecifické obmedzenie použitia pre tento výrobok nie sú známe.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

STOPGAP GREEN BAG POWDER

ODDIEL 16: Iné informácie

Všeobecné informácie	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Revízne komentáre	Section 16 change
Dátum revízie	23. 11. 2017
Revízia	3
Nahrádza dátum	10. 3. 2016
Stav KBÚ	Schválené.
Výstražné upozornenia v plnom znení	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.