



## KARTA CHARAKTERYSTYKI STOPGAP 1100 GYPSUM

### SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu	STOPGAP 1100 GYPSUM
Numer produktu	F4019
Identyfikacja wewnętrzna	SG1100/4

#### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Cementitious flooring product.

Zastosowania odradzane None

#### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca	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. Numer telefonu alarmowego

Telefon alarmowy 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

### SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

#### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszanki

##### Klasyfikacja (WE 1272/2008)

Zagrożenia fizyczne	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla zdrowia	Nie sklasyfikowany
Zagrożenia dla środowiska	Nie sklasyfikowany

**Zdrowie ludzi** Długotrwały kontakt z wilgotnym lub mokrym produktem może powodować poparzenia.

**Środowisko** Produkt może wpływać na odczyn (pH) wody, co może mieć szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

#### 2.2. Elementy oznakowania

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia** EUH208 Zawiera CEMENT. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

#### 2.3. Inne zagrożenia

### SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

## STOPGAP 1100 GYPSUM

### 3.2. Mieszaniny

**Uwagi dotyczące składu** Brak klasyfikowanych składników lub składników, dla których istnieją normy narażenia zawodowego, występujących w stężeniach powyżej poziomu ujawnienia.

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

#### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Informacje ogólne</b>	Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia.
<b>Wdychanie</b>	Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
<b>Połknięcie</b>	Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
<b>Kontakt z oczami</b>	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut i zasięgnąć porady medycznej.

#### 4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

<b>Informacje ogólne</b>	Nasilenie opisanych objawów będzie różnić się w zależności od stężenia i czasu narażenia.
<b>Wdychanie</b>	Brak znanych specyficznych objawów.
<b>Połknięcie</b>	Brak znanych specyficznych objawów.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Może powodować podrażnienie skóry/egzemę.
<b>Kontakt z oczami</b>	Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

#### 4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym

**Wskazówki dla lekarza** Leczyć objawowo.

### SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

#### 5.1. Środki gaśnicze

**Odpowiednie środki gaśnicze** Produkt nie jest łatwopalny.

#### 5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

<b>Szczególne zagrożenia</b>	Pyły mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.
<b>Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami.

#### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

**Działania ochronne podczas gaszenia pożaru** Nie znane są szczególne środki ostrożności przy gaszeniu pożaru.

**Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków** Nosić kombinezon ochronny.

### SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

#### 6.1. Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

**Osobiste środki ostrożności** Unikać wdychania pyłów. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu.

#### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

## STOPGAP 1100 GYPSUM

**Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska** Nie odprowadzać do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.

### 6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

**Metody usuwania skażenia** Unikać tworzenia i rozprzestrzeniania się pyłów. Usunąć uwolniony materiał odkurzaczem lub zebrać przy użyciu miotły i łopaty lub w podobny sposób.

### 6.4. Odniesienia do innych sekcji

**Odniesienia do innych sekcji** Informacje dotyczące odpowiedniego sprzętu ochrony osobistej, patrz sekcja 8. Dodatkowe informacje o zagrożeniu dla zdrowia - patrz Sekcja 11. Zebrać i usunąć wyciek zgodnie z informacjami w sekcji 13.

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

**Środki ostrożności podczas stosowania** Unikać prac powodujących pylenie. Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone. Nie jeść, nie pić i nie palić podczas używania produktu.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

**Środki ostrożności dotyczące magazynowania** Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przechowywać pojemnik w suchym pomieszczeniu.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

**Szczególne zastosowanie(-a) końcowe** Zastosowania zidentyfikowane dla tego produktu przedstawiono w sekcji 1.2.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

**Uwagi dotyczące składnika** The product may contain a low level of respirable crystalline silica (WEL 0.1 mg/m<sup>3</sup>; 8 hours TWA).

### 8.2. Kontrola narażenia

#### Sprzęt ochronny



**Stosowne techniczne środki kontroli** Zapewnić odpowiednią wentylację. Unikać wdychania pyłów. Przestrzegać wszelkich dopuszczalnych stężeń dla produktu lub jego składników.

**Ochrona oczu/twarzy** Sprzęt ochrony osobistej oczu i twarzy powinny być zgodne z Normą Europejską EN166. Odporne na pyły okulary ochronne chroniące przed rozpryskami.

**Ochrona rąk** Nieprzepuszczalne rękawice chemoodporne zgodne z zatwierdzonymi standardami powinny być noszone jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt ze skórą jest możliwy.

**Pozostała ochrona skóry i ciała** Nosić odpowiednią odzież, aby zapobiegać powtarzanemu lub długotrwałemu kontaktowi ze skórą.

**Środki higieny** Zapewnić natrysk do oczu. Niezwłocznie zdjąć odzież, która została zmoczona lub zanieczyszczona. Umyć niezwłocznie skórę, jeśli została zanieczyszczona.

**Ochrona dróg oddechowych** Ochrona dróg oddechowych musi być stosowana, jeśli zanieczyszczenie powietrza przekracza dopuszczalne stężenia.

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

## STOPGAP 1100 GYPSUM

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

<b>Wygląd</b>	Pylisty proszek.
<b>Kolor</b>	Szary.
<b>Zapach</b>	Lekko.
<b>Próg zapachu</b>	Nie określono.
<b>pH</b>	pH (stężonego roztworu): High alkaline pH when mixed with water.
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	Nie określono.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	Nie dotyczy.
<b>Temperatura zapłonu</b>	Nie dotyczy.
<b>Szybkość parowania</b>	Nie dotyczy.
<b>Współczynnik parowania</b>	Nie dotyczy.
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Nie określono.
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości</b>	Nie określono.
<b>Inne właściwości związane z palnością</b>	Nie określono.
<b>Prężność par</b>	Nie dotyczy.
<b>Gęstość par</b>	Nie dotyczy.
<b>Gęstość względna</b>	Variable, depends on packing effects and temperature
<b>Gęstość nasypowa</b>	Nie określono.
<b>Rozpuszczalność</b>	Słabo rozpuszczalny w wodzie.
<b>Współczynnik podziału</b>	Nie dotyczy.
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Nie określono.
<b>Temperatura rozkładu</b>	Nie określono.
<b>Lepkość</b>	Nie określono.
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie określono.
<b>Wybuchowość pod wpływem ognia</b>	Nie uznawany za wybuchowy.
<b>Właściwości utleniające</b>	Nie dotyczy.
<b>Uwagi</b>	Podana informacja dotyczy produktu w formie gotowej do użycia.

### 9.2. Inne informacje

<b>Inne informacje</b>	Brak.
<b>Współczynnik załamania światła</b>	Nie określono.
<b>Wielkość cząstek</b>	Nie określono.

## STOPGAP 1100 GYPSUM

Masa molowa	Nie określono.
Lotność	Nie dotyczy.
Stężenie nasycenia	Nie określono.
Temperatura krytyczna	Nie określono.
Lotne związki organiczne	Nie dotyczy.

### SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

#### 10.1. Reaktywność

**Reaktywność** Nieznane są żadne zagrożenia związane z reaktywnością tego produktu.

#### 10.2. Stabilność chemiczna

**Stabilność** Stabilny w normalnej temperaturze otoczenia oraz podczas stosowania zgodnie z zaleceniami.

#### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

**Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** W normalnych warunkach przechowywania i stosowania, nie zachodzą żadne niebezpieczne reakcje.

#### 10.4. Warunki, których należy unikać

**Warunki, których należy unikać** Unikać prac powodujących pylenie.

#### 10.5. Materiały niezgodne

**Materiały niezgodne** Brak znanych zagrożeń.

#### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

**Niebezpieczne produkty rozkładu** Nie są znane żadne niebezpieczne produkty rozkładu.

### SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

#### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

**Informacje dotyczące skutków toksykologicznych** Brak dostępnych informacji.

#### Toksyczność ostra – droga pokarmowa

**Uwagi (droga pokarmowa LD<sub>50</sub>)** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

#### Toksyczność ostra – przez skórę

**Uwagi (przez skórę LD<sub>50</sub>)** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

#### Toksyczność ostra – przez wdychanie

**Uwagi (przez wdychanie LC<sub>50</sub>)** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

#### Działanie żrące/drażniące na skórę

**Działanie żrące/drażniące na skórę** Lekko drażniący.

**Wyniki badań na zwierzętach** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

**Badanie na modelu skóry ludzkiej** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

## STOPGAP 1100 GYPSUM

<b>Ekstremalne pH</b>	Brak dostępnych danych eksperymentalnych.
<b><u>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</u></b>	
<b>Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy</b>	Lekko drażniący.
<b><u>Działanie uczulające na drogi oddechowe</u></b>	
<b>Działanie uczulające na drogi oddechowe</b>	Brak dostępnych danych eksperymentalnych.
<b><u>Działanie uczulające na skórę</u></b>	
<b>Działanie uczulające na skórę</b>	Brak dostępnych danych eksperymentalnych.
<b><u>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</u></b>	
<b>Działanie mutagenne - in vitro</b>	Nie zawiera żadnych substancji uznanych za mutagenne.
<b>Działanie mutagenne - in vitro</b>	Nie zawiera żadnych substancji uznanych za mutagenne.
<b><u>Rakotwórczość</u></b>	
<b>Rakotwórczość</b>	Nie zawiera żadnych substancji uznanych za rakotwórcze.
<b>Rakotwórczość wg IARC</b>	Nie wymieniona.
<b><u>Działanie szkodliwe na rozrodczość</u></b>	
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność</b>	Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój</b>	Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.
<b><u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</u></b>	
<b>STOT - narażenie jednorazowe</b>	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.
<b><u>Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie</u></b>	
<b>STOT - wielokrotne narażenie</b>	Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.
<b><u>Zagrożenie spowodowane aspiracją</u></b>	
<b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>	Nie dotyczy.
<b>Informacje ogólne</b>	
<b>Wdychanie</b>	Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia. Pył w wysokich stężeniach może podrażnić układ oddechowy. The product may contain a small percentage of respirable crystalline silica. Prolonged exposure to dust may result in long term irreversible effects
<b>Spożycie</b>	Nie przewiduje się szkodliwych skutków w przypadku ilości, które mogą być spożyte przypadkowo.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Długotrwały kontakt z wilgotnym lub mokrym produktem może powodować poparzenia. Długotrwały lub powtarzany kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i stan zapalny.
<b>Kontakt z oczami</b>	Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

## STOPGAP 1100 GYPSUM

**Ostre i przewlekłe zagrożenia dla zdrowia** Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia.

**Objawy medyczne** Nie zanotowano szczególnych objawów.

**Postępowanie medyczne** Brak dostępnych informacji.

### SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

**Ekotoksyczność** Produkt może wpływać na odczyn (pH) wody, co może mieć szkodliwe skutki dla organizmów wodnych.

#### 12.1. Toksyczność

**Toksyczność** Nie uważa się za toksyczny dla ryb.

#### Toksyczność ostra dla środowiska wodnego

**Toksyczność ostra - ryby** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

**Toksyczność ostra - bezkręgowce wodne** Nie określono.

**Toksyczność ostra - rośliny wodne** Nie określono.

**Toksyczność ostra - mikroorganizmy** Nie określono.

**Toksyczność ostra - organizmy lądowe** Nie określono.

#### Toksyczność przewlekła dla środowiska wodnego

**Toksyczność przewlekła - wczesne stadium życia ryb** Nie określono.

**Krótkoterminowe badanie toksyczności na embrionach i stadiach młodego narybku** Nie określono.

**Toksyczność przewlekłą - bezkręgowce wodne** Nie określono.

#### 12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu

**Trwałość i zdolność do rozkładu** Brak danych na temat zdolności do rozkładu tego produktu.

**Fotodegradacja** Nie określono.

**Stabilność (hydroliza)** Nie określono.

**Biodegradacja** Nie określono.

**Biologiczne zapotrzebowanie na tlen** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

**Chemiczne zapotrzebowanie na tlen** Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

#### 12.3. Zdolność do bioakumulacji

**Zdolność do bioakumulacji** Brak danych dotyczących bioakumulacji.

**Współczynnik podziału** Nie dotyczy.

## STOPGAP 1100 GYPSUM

### 12.4. Mobilność w glebie

**Mobilność** Produkt nie jest lotny.

**Współczynnik absorpcji/desorpcji** Nie określono.

**Stała Henry'ego** Nie określono.

**Napięcie powierzchniowe** Nie określono.

### 12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

**Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB** Substancja ta nie jest sklasyfikowana jako PBT ani vPvB zgodnie z obecnymi kryteriami WE.

### 12.6. Inne szkodliwe skutki działania

**Inne działania niepożądane** Brak znanych zagrożeń.

## SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami

### 13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów

**Metody usuwania odpadów** Wytwarzanie odpadów powinno być unikane lub minimalizowane, jeśli to tylko możliwe. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć. Usuwać odpady i zużyte pojemniki zgodnie z lokalnymi przepisami.

## SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu

**Ogólne** Produkt nie jest objęty międzynarodowymi przepisami dotyczącymi transportu towarów niebezpiecznych (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. Numer UN (numer ONZ)

### 14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

### 14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

#### **Etykiety transportowe**

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

### 14.4. Grupa pakowania

### 14.5. Zagrożenia dla środowiska

**Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze**

Nie.

### 14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

### 14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

**Przepisy krajowe** Nie występuje w znanych wykazach.

**Poradnik** Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

**Udzielenie zezwoleń (Załącznik XIV rozporządzenia 1907/2006)** Nie znane są konkretne zezwolenia dla tego produktu.

**Ograniczenia (Załącznik XVII rozporządzenia 1907/2006)** Brak znanych ograniczeń dotyczących tego produktu.

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego



## STOPGAP 1100 GYPSUM

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

### SEKCJA 16: Inne informacje

<b>Informacje ogólne</b>	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
<b>Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Uwagi dotyczące wersji</b>	Section 1 update Section 2: update.
<b>Data aktualizacji</b>	2019-03-20
<b>Wersja</b>	4
<b>Data poprzedniego wydania</b>	2016-03-03
<b>Status Karty charakterystyki</b>	Zatwierdzono.
<b>Pełne brzmienie zwrotów H</b>	EUH208 Zawiera CEMENT. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Niniejsze informacje odnoszą się wyłącznie do tego produktu i mogą nie być odpowiednie dla tego produktu w połączeniu z innymi produktami lub w innym procesie. Podane informacje opierają się na aktualnym stanie wiedzy oraz są stosowne i rzetelne w dniu wydania. Jednakże nie udziela się gwarancji co do precyzyjności, rzetelności czy kompletności informacji. Odpowiedzialnością użytkownika jest zapewnienie stosownych informacji odpowiednich dla jego zastosowania.