



KARTA CHARAKTERYSTYKI STOPGAP MICRO RAPID

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu STOPGAP MICRO RAPID

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Cementitious flooring product.

Zastosowania odradzane Brak

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 mieszaniny

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 NC Nie sklasyfikowany

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszaniny

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

STOPGAP MICRO RAPID

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

Informacje ogólne	Przenieść osobę poszkodowaną z dala od źródła zanieczyszczenia.
Wdychanie	Natychmiast przenieść poszkodowanego na świeże powietrze. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Połknięcie	Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt z oczami	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

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

Szczególne zagrożenia	Pyły mogą tworzyć z powietrzem mieszaninę wybuchową.
Niebezpieczne produkty rozkładu	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

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

STOPGAP MICRO RAPID

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

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

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Pylisty proszek.

Kolor Szary.

Zapach Lekko.

Próg zapachu Nie określono.

STOPGAP MICRO RAPID

pH	pH (stężonego roztworu): High alkaline pH when mixed with water.
Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie określono.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy.
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy.
Szybkość parowania	Nie dotyczy.
Współczynnik parowania	Nie dotyczy.
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie określono.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie określono.
Inne właściwości związane z palnością	Nie określono.
Prężność par	Nie dotyczy.
Gęstość par	Nie dotyczy.
Gęstość względna	Variable, depends on packing effects and temperature
Gęstość nasypowa	Nie określono.
Rozpuszczalność	Słabo rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału	Nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu	Nie określono.
Temperatura rozkładu	Nie określono.
Lepkość	Nie określono.
Właściwości wybuchowe	Nie określono.
Wybuchowość pod wpływem ognia	Nie uznawany za wybuchowy.
Właściwości utleniające	Nie dotyczy.
Uwagi	Podana informacja dotyczy produktu w formie gotowej do użycia.
<u>9.2. Inne informacje</u>	
Inne informacje	Brak.
Współczynnik załamania światła	Nie określono.
Wielkość cząstek	Nie określono.
Masa molowa	Nie określono.
Lotność	Nie dotyczy.
Stężenie nasycenia	Nie określono.
Temperatura krytyczna	Nie określono.

STOPGAP MICRO RAPID

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 LD₅₀) Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Toksyczność ostra – przez skórę

Uwagi (przez skórę LD₅₀) Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Toksyczność ostra – przez wdychanie

Uwagi (przez wdychanie LC₅₀) 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.

Ekstremalne pH Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy Lekko drażniący.

STOPGAP MICRO RAPID

Działanie uczulające na drogi oddechowe

Działanie uczulające na drogi oddechowe Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Działanie uczulające na skórę

Działanie uczulające na skórę Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Działanie mutagenne na komórki rozrodcze

Działanie mutagenne - in vitro Nie zawiera żadnych substancji uznanych za mutagenne.

Działanie mutagenne - in vitro Nie zawiera żadnych substancji uznanych za mutagenne.

Rakotwórczość

Rakotwórczość Nie zawiera żadnych substancji uznanych za rakotwórcze.

Rakotwórczość wg IARC Nie wymieniona.

Działanie szkodliwe na rozrodczość

Działanie szkodliwe na rozrodczość - płodność Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.

Działanie szkodliwe na rozrodczość - rozwój Nie zawiera żadnych substancji uznanych za działające toksycznie na rozrodczość.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe

STOT - narażenie jednorazowe Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu jednorazowym.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Niesklasyfikowany jako działający toksycznie na narządy docelowe przy narażeniu powtarzanym.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenie spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

Informacje ogólne Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia.

Wdychanie 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

Spożycie Nie przewiduje się szkodliwych skutków w przypadku ilości, które mogą być spożyte przypadkowo.

Kontakt ze skórą Długotrwały kontakt z wilgotnym lub mokrym produktem może powodować poparzenia. Długotrwały lub powtarzany kontakt ze skórą może powodować podrażnienie, zaczerwienienie i stan zapalny.

Kontakt z oczami Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

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

STOPGAP MICRO RAPID

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.

12.4. Mobilność w glebie

Mobilność Produkt nie jest lotny.

Współczynnik absorpcji/desorpcji Nie określono.

Stała Henry'ego Nie określono.

Napięcie powierzchniowe Nie określono.

STOPGAP MICRO RAPID

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)

Nie dotyczy.

14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN

Nie dotyczy.

14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie wymaga oznakowania ostrzegawczego w transporcie.

14.4. Grupa pakowania

Nie dotyczy.

14.5. Zagrożenia dla środowiska

Substancja niebezpieczna dla środowiska/zanieczyszczająca morze
Nie.

14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników

Nie dotyczy.

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

Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL 73/78 i kodeksem IBC Nie dotyczy.

SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

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

Przepisy krajowe The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).
Nie występuje w znanych wykazach.

Poradnik Workplace Exposure Limits EH40.
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

STOPGAP MICRO RAPID

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

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

15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego nie została przeprowadzona.

SEKCJA 16: Inne informacje

Informacje ogólne	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.
Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Uwagi dotyczące wersji	To jest pierwsze wydanie.
Data aktualizacji	17.11.2020
Wersja	1
Numer Karty charakterystyki	21196
Status Karty charakterystyki	Zatwierdzono.

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.