



KARTA CHARAKTERYSTYKI STOPGAP 1200 PRO LIQUID

SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszanki i identyfikacja przedsiębiorstwa

1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu STOPGAP 1200 PRO LIQUID

Identyfikacja wewnętrzna SG1200PL/4

1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszanki oraz zastosowania odradzane

Zastosowania zidentyfikowane Płyn pomiarowy

Zastosowania odradzane Nie określono konkretnych zastosowań odradzanych.

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

2.2. Elementy oznakowania

Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia EUH208 Zawiera 1,2-BENZOIZOTIAZOL-3(2H)-ON, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

2.3. Inne zagrożenia

SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach

3.2. Mieszanki

Uwagi dotyczące składu Emulsja polimerowa na bazie wody

SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

4.1. Opis środków pierwszej pomocy

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

Informacje ogólne	Leczyć objawowo.
Wdychanie	Brak szczególnych zaleceń.
Połknięcie	Dokładnie wypłukać usta wodą. Podać duże ilości wody do picia. Nie wywoływać wymiotów. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.
Kontakt ze skórą	Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.
Kontakt z oczami	Natychmiast spłukać dużą ilością wody. Kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut. Zasięgnąć porady medycznej jeśli dyskomfort się utrzymuje.

4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia

Informacje ogólne	Produkt uważa się za mało niebezpieczny w normalnych warunkach stosowania.
Wdychanie	Brak znanych specyficznych objawów.
Połknięcie	Brak znanych specyficznych objawów.
Kontakt ze skórą	Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych.
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. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
------------------------------------	--

5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Szczególne zagrożenia	Brak znanych zagrożeń.
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	Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
------------------------------------	--

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

Metody usuwania skażenia	Zaabsorbować wyciek piaskiem, ziemią lub innym niepalnym materiałem. Zebrać i umieścić w odpowiednich pojemnikach na odpady i szczelnie zamknąć.
---------------------------------	--

6.4. Odniesienia do innych sekcji

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

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 Zapewnić odpowiednią wentylację. Procedury dotyczące higieny osobistej powinny być wdrożone.

Wskazówki dotyczące ogólnej higieny pracy Umyć się przed zakończeniem każdej zmiany, a także przed jedzeniem, paleniem i skorzystaniem z toalety.

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

Środki ostrożności dotyczące magazynowania Chronić przed zamrażaniem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Nie przechowywać razem z żywnością, napojami i paszami dla zwierząt. Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym pojemniku.

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.

Ochrona oczu/twarzy Okulary ochronne zgodne z zatwierdzoną normą powinny być noszone, jeśli ocena ryzyka wskazuje, że kontakt z oczami jest możliwy.

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 Nie przewiduje się szczególnych wymagań w normalnych warunkach użytkowania.

Środki higieny Zapewnić natrysk do oczu. W przypadku pracy z chemikaliami nie zaleca się żadnych szczególnych procedur higienicznych oprócz właściwej higieny osobistej.

Ochrona dróg oddechowych Brak szczególnych zaleceń.

SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd Ciecz.

Kolor Biały.

Zapach Typowy akryl

Próg zapachu Nie określono.

pH pH (stężonego roztworu): 7 approx

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

Temperatura topnienia/krzepnięcia	Nie dotyczy.
Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia	Nie określono.
Temperatura zapłonu	Nie dotyczy.
Szybkość parowania	Nie określono.
Współczynnik parowania	Nie określono.
Palność (ciała stałego, gazu)	Nie dotyczy.
Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości	Nie dotyczy.
Inne właściwości związane z palnością	Nie dotyczy.
Prężność par	Nie określono.
Gęstość par	Nie określono.
Gęstość względna	1.01 approx @ at 20°C
Gęstość nasypowa	Nie określono.
Rozpuszczalność	Rozpuszczalny w wodzie.
Współczynnik podziału	Nie dotyczy.
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy.
Temperatura rozkładu	Nie określono.
Lepkość	Nie określono.
Właściwości wybuchowe	Nie dotyczy.
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	Niedostępne.
Wielkość cząstek	Nie dotyczy.
Masa molowa	Nie określono.
Lotność	85% approx (water)
Stężenie nasycenia	Nie określono.
Temperatura krytyczna	Nie określono.
Lotne związki organiczne	Nie określono.

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

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 Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.4. Warunki, których należy unikać

Warunki, których należy unikać Unikać zamrażania. Unikać narażenia na wysokie temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

10.5. Materiały niezgodne

Materiały niezgodne Żaden konkretny materiał lub grupa materiałów nie powinny reagować z produktem powodując niebezpieczną sytuację.

10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Niebezpieczne produkty rozkładu Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami.

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 Brak dostępnych informacji.

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 Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

Działanie uczulające na drogi oddechowe

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

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 określono.

Działanie mutagenne - in vitro Nie określono.

Rakotwórczość

Rakotwórczość Nie zawiera żadnych substancji uznanych za rakotwórcze.

Działanie rakotwórcze na narządy docelowe Nie dotyczy.

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 Nie dotyczy.

Narządy docelowe Nie dotyczy.

Działanie toksyczne na narządy docelowe – powtarzane narażenie

STOT - wielokrotne narażenie Nie dotyczy.

Narządy docelowe Nie dotyczy.

Zagrożenie spowodowane aspiracją

Zagrożenia spowodowane aspiracją Nie dotyczy.

Informacje ogólne Nie są znane konkretne zagrożenia dla zdrowia.

Wdychanie Produkt uważa się za mało niebezpieczny w normalnych warunkach stosowania.

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

Kontakt ze skórą Podrażnienie skóry nie powinno się pojawić w przypadku stosowania zgodnie z zaleceniami.

Kontakt z oczami Może powodować dyskomfort.

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

Objawy medyczne Brak znanych specyficznych objawów.

Postępowanie medyczne Brak dostępnych informacji.

SEKCJA 12: Informacje ekologiczne

Ekotoksyczność Brak danych dotyczących ekotoksyczności dla tego produktu.

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

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.

12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

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 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

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 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.

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

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 Sekcja 2: aktualizacja.

Data aktualizacji 05.02.2020

STOPGAP 1200 PRO LIQUID

Wersja	4
Data poprzedniego wydania	03.03.2016
Status Karty charakterystyki	Zatwierdzono.
Pełne brzmienie zwrotów H	EUH208 Zawiera 1,2-BENZOIZOTIAZOL-3(2H)-ON, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. 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.