



## KARTA CHARAKTERYSTYKI STYCCOBOND F41

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

#### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu STYCCOBOND F41

Identyfikacja wewnętrzna SBF41/19

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

Zastosowania zidentyfikowane Flooring Adhesive

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

### SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy

## STYCCOBOND F41

### 4.1. Opis środków pierwszej pomocy

<b>Informacje ogólne</b>	Leczyć objawowo.
<b>Wdychanie</b>	Brak szczególnych zaleceń.
<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>	Umyć dokładnie skórę wodą z mydłem. Zdjąć zanieczyszczoną odzież. Zasięgnąć porady medycznej jeśli podrażnienia utrzymują się po umyciu.
<b>Kontakt z oczami</b>	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

<b>Informacje ogólne</b>	Produkt uważa się za mało niebezpieczny w normalnych warunkach stosowania.
<b>Wdychanie</b>	Brak znanych specyficznych objawów.
<b>Połknięcie</b>	Brak znanych specyficznych objawów.
<b>Kontakt ze skórą</b>	Może powodować uczulenia lub reakcje alergiczne i osób wrażliwych.
<b>Kontakt z oczami</b>	Może powodować tymczasowe podrażnienie oczu.

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

<b>Wskazówki dla lekarza</b>	Leczyć objawowo.
------------------------------	------------------

## SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru

### 5.1. Środki gaśnicze

<b>Odpowiednie środki gaśnicze</b>	Produkt nie jest łatwopalny. Używać środków gaśniczych odpowiednich dla palących się materiałów w najbliższym otoczeniu.
------------------------------------	--

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

<b>Szczególne zagrożenia</b>	Brak znanych zagrożeń.
<b>Niebezpieczne produkty rozkładu</b>	Nie rozkłada się podczas używania i przechowywania zgodnie z zaleceniami.

### 5.3. Informacje dla straży pożarnej

<b>Działania ochronne podczas gaszenia pożaru</b>	Nie znane są szczególne środki ostrożności przy gaszeniu pożaru.
<b>Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków</b>	Nosić kombinezon ochronny.

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

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

<b>Osobiste środki ostrożności</b>	Stosować rękawice ochronne oraz ochronę oczu i twarzy.
------------------------------------	--

### 6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

<b>Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska</b>	Nie odprowadzać do ścieków, cieków wodnych lub do ziemi.
---	--

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

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

## STYCCOBOND F41

### 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** 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 zamarzaniem 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

<b>Wygląd</b>	Emulsja.
<b>Kolor</b>	Biały.
<b>Zapach</b>	Charakterystyczny.
<b>Próg zapachu</b>	Nie określono.

## STYCCOBOND F41

<b>pH</b>	pH (stężonego roztworu): 3.0 - 5.0
<b>Temperatura topnienia/krzepnięcia</b>	Nie dotyczy.
<b>Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia</b>	>100°C @
<b>Temperatura zapłonu</b>	Nie dotyczy.
<b>Szybkość parowania</b>	Nie określono.
<b>Współczynnik parowania</b>	Nie określono.
<b>Palność (ciała stałego, gazu)</b>	Nie dotyczy.
<b>Górna/dolna granica palności lub górna/dolna granica wybuchowości</b>	Nie dotyczy.
<b>Inne właściwości związane z palnością</b>	Nie dotyczy.
<b>Prężność par</b>	23 mbar @ 20°C
<b>Gęstość par</b>	Nie określono.
<b>Gęstość względna</b>	1.01 - 1.05
<b>Gęstość nasypowa</b>	Nie określono.
<b>Rozpuszczalność</b>	Rozpuszczalny w wodzie.
<b>Współczynnik podziału</b>	Nie dotyczy.
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Nie dotyczy.
<b>Temperatura rozkładu</b>	Nie określono.
<b>Lepkość</b>	<600 mPa s @ °C
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Nie dotyczy.
<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.
<b><u>9.2. Inne informacje</u></b>	
<b>Inne informacje</b>	Brak.
<b>Współczynnik załamania światła</b>	Niedostępne.
<b>Wielkość cząstek</b>	Nie dotyczy.
<b>Masa molowa</b>	Nie określono.
<b>Stężenie nasycenia</b>	Nie określono.
<b>Temperatura krytyczna</b>	Nie określono.
<b>Lotne związki organiczne</b>	Brak dostępnych danych eksperymentalnych.

## STYCCOBOND F41

### 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 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** 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

## STYCCOBOND F41

**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.

## STYCCOBOND F41

### 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

## STYCCOBOND F41

**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

**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**      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.



## STYCCOBOND F41

<b>Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych</b>	Type of Regulated Adhesive under the air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (Indoor Carpet Adhesive). VOC Content (ready to use) not exceeding 0g/litre.
<b>Uwagi dotyczące wersji</b>	Sekcja 2: aktualizacja.
<b>Data aktualizacji</b>	05.02.2020
<b>Wersja</b>	19
<b>Data poprzedniego wydania</b>	10.10.2018
<b>Status Karty charakterystyki</b>	Zatwierdzono.
<b>Pełne brzmienie zwrotów H</b>	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.