



## KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV STYCCOBOND F44

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu STYCCOBOND F44

Interné identifikácia SBF44/19

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

Identifikované použitia Flooring Adhesive

Neodporúčané použitia Žiadne špecifické neodporúčané použitia nie sú identifikované.

#### 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 Neklasifikované

Nebezpečnosť pre životné prostredie Neklasifikované

#### 2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenia EUH208 Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Môže vyvolať alergickú reakciu.

#### 2.3. Iná nebezpečnosť

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

Komentáre o zložení Neobsahuje klasifikované zložky, ani také, ktoré majú expozičné limity na pracovisku vyššie, ako je uvedené v údajoch.

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

## STYCCOBOND F44

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

<b>Všeobecné informácie</b>	Postupujte podľa príznakov.
<b>Inhalácia</b>	Žiadne špecifické odporúčania.
<b>Požitie</b>	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Dajte vypiť množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou. Odstráňte kontaminovaný odev. Privolajte lekársku pomoc, ak podráždenie pretrváva aj po umytí.
<b>Kontakt s očami</b>	Okamžite opláchnite množstvom vody. Pokračujte v oplachovaní najmenej 15 minút. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

<b>Všeobecné informácie</b>	Produkt sa považuje za nízke riziko pri normálnych podmienkach použitia.
<b>Inhalácia</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Požitie</b>	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov.
<b>Kontakt s očami</b>	Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

<b>Poznámky pre lekára</b>	Postupujte podľa príznakov.
----------------------------	-----------------------------

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1. Hasiace prostriedky

<b>Vhodné hasiace prostriedky</b>	Výrobok nie je horľavý. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.
-----------------------------------	--

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

<b>Špecifické nebezpečenstvo</b>	Žiadne známe.
<b>Nebezpečné produkty spaľovania</b>	Nerokladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

<b>Ochranné opatrenia pri hasení požiaru</b>	Nie sú známe žiadne špecifické protipožiarne opatrenia.
<b>Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov</b>	Použite chemický ochranný oblek.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

<b>Opatrenia na ochranu osôb</b>	Noste ochranné rukavice, ochranné okuliare a ochranu tváre.
----------------------------------	---

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

<b>Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b>	Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.
--	---

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

<b>Metódy čistenia</b>	Zachyťte a absorbujte uniknutý materiál pieskom, hlinou, alebo iným nehorľavým materiálom. Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu.
------------------------	---

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

## STYCCOBOND F44

**Odkaz na iné oddiely** Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8. Pre doplňujúce informácie o zdravotných rizikách pozri časť 11. Zozbierajte a zlikvidujte únik ako je uvedené v bode 13.

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Bezpečnostné opatrenia pre používanie** Zaisťte dostatočné vetranie. Mali by byť zavedené dobré postupy osobnej hygieny.

**Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny na pracovisku** Umyte sa po každej pracovnej zmene a pred každým jedlom, fajčením a použitím toalety.

#### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie** Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Skladujte v pevne zavretom, pôvodnom obale.

#### 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

#### 8.2. Kontroly expozície

##### Ochranné pomôcky



**Vhodné prostriedky technickej kontroly** Zaisťte dostatočné vetranie.

**Prostriedky na ochranu očí / tváre** Ochrana očí, spĺňajúca schválené normy, by mala byť používaná, ak posúdenie rizika ukazuje, že je možný očný kontakt.

**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.

**Iné prostriedky na ochranu kože a tela** Za normálnych podmienok použitia sa neočakávajú žiadne špecifické požiadavky.

**Hygienické opatrenia** Zabezpečte zariadenie na výplach očí. Nie sú odporúčané žiadne zvláštne hygienické postupy, ale dobrá osobná hygiena by mala byť vždy dodržiavaná pri práci s chemickými výrobkami.

**Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu** Žiadne špecifické odporúčania.

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

**Vzhľad** Viskózna kvapalina.

**F\_arba** Biela / špinavobiela.

**Zápach** Charakteristický.

**Prahová hodnota zápachu** Nie sú určené.

## STYCCOBOND F44

<b>pH</b>	pH (koncentrovaný roztok): 7.0 - 8.0
<b>Bod topenia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Počiatočná teplota a rozmedzie varu</b>	Nie sú určené.
<b>Bod vzplanutia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Rýchlosť odparovania</b>	Nie sú určené.
<b>Faktor odparovania</b>	Nie sú určené.
<b>Horľavosť (tuhá látka, plyn)</b>	Neaplikovateľné.
<b>Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti</b>	Neaplikovateľné.
<b>Iná horľavosť</b>	Neaplikovateľné.
<b>Tlak pár</b>	Nie sú určené.
<b>Hustota pár</b>	Nie sú určené.
<b>Relatívna hustota</b>	1.12 - 1.17 @ 20°C
<b>Objemová hmotnosť</b>	Nie sú určené.
<b>Rozpustnosť (i)</b>	Rozpustná vo vode.
<b>Rozdeľovací koeficient</b>	Neaplikovateľné.
<b>Teplota samovznietenia</b>	Neaplikovateľné.
<b>Teplota rozkladu</b>	Nie sú určené.
<b>Viskozita</b>	30000 - 40000 mPa s @ 20°C
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Neaplikovateľné.
<b>Výbušné pod vplyvom plameňa</b>	Nepovažuje sa za výbušnú.
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	Neaplikovateľné.
<b>Komentáre</b>	Poskytnuté informácie sa vzťahujú na produkt v podobe pripravenej na použitie.
<b>9.2. Iné informácie</b>	
<b>Iné informácie</b>	Žiadne.
<b>Index lomu</b>	Nie sú dostupné.
<b>Veľkosť častíc</b>	Neaplikovateľné.
<b>Molekulová hmotnosť</b>	Nie sú určené.
<b>Prchavosť</b>	24 - 26% (water)
<b>Koncentrácia nasýtenia</b>	Nie sú určené.
<b>Kritická teplota</b>	Nie sú určené.
<b>Prchavé organické zlúčeniny</b>	Tento produkt obsahuje maximálny obsah POZ 10 g/l.

### ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

#### 10.1. Reaktivita

**Reaktivita** Nie sú známe žiadne nebezpečenstvá reaktivity, súvisiace s týmto produktom.

## STYCCOBOND F44

### 10.2. Chemická stabilita

**Stabilita** Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

**Možnosť nebezpečných reakcií** Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

**Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Vyvarujte sa zmrznutia. Vyvarujte sa vystaveniu vysokým teplotám, alebo priamemu slnečnému svetlu.

### 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 (LD<sub>50</sub> pri požití)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

**Poznámky (LD<sub>50</sub> pri vstrebávaní cez kožu)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Akútna toxicita - pri vdychovaní

**Poznámky (LC<sub>50</sub> pri vdychovaní)** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Poleptanie / podráždenie kože

**Poleptanie / podráždenie kože** Žiadna informácia nie je k dispozícii.

#### 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.

#### Extrémne pH

Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Vážne poškodenie / podráždenie očí

**Vážne poškodenie / podráždenie očí** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Senzibilizácia dýchacích ciest

**Senzibilizácia dýchacích ciest** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Senzibilizácia kože

**Senzibilizácie kože** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

#### Mutagenita zárodočných buniek

**Génová toxicita - in vitro** Nie sú určené.

**Génová toxicita - in vivo** Nie sú určené.

## STYCCOBOND F44

### Karcinogenita

**Karcinogenita** Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

**Cieľový orgán pre karcinogenitu** Nie je relevantné.

**IARC karcinogenita** Nie je na zozname.

### Reprodukčná toxicita

**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.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

**STOT - jednorazová expozícia** Neaplikovateľné.

**Cieľové orgány** Nie je relevantné.

### Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

**STOT - opakovaná expozícia** Neaplikovateľné.

**Cieľové orgány** Nie je relevantné.

### Aspiračná nebezpečnosť

**Nebezpečnosť pri vdýchnutí** Nie je relevantné.

**Všeobecné informácie** Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

**Pri vdýchnutí** Produkt sa považuje za nízke riziko pri normálnych podmienkach použitia.

**Po požití** Od množstiev, ktoré by pravdepodobne mohli byť požitú pri nehode, sa neočakávajú žiadne škodlivé účinky.

**Kontakt s pokožkou** K podráždeniu pokožky by nemalo dôjsť pri odporúčanom použití.

**Kontakt s očami** Môže spôsobiť nevoľnosť.

**Akútne a chronické zdravotné riziká** Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

**Lekárske príznaky** Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

**Zdravotné dôvody** Žiadna informácia nie je k dispozícii.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

**Ekotoxická** K dispozícii nie sú žiadne údaje týkajúce sa ekologickej toxicity tohto produktu.

### 12.1. Toxicita

**Toxicita** Nepovažuje sa za toxický pre ryby.

### Akútna toxicita pre vodné prostredie

**Akútna toxicita - ryby** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

**Akútna toxicita - vodné bezstavovce** Nie sú určené.

**Akútna toxicita - vodné rastliny** Nie sú určené.

## STYCCOBOND F44

**Akútna toxicita - mikroorganizmy** Nie sú určené.

**Akútna toxicita - suchozemské živočíchy** Nie sú určené.

### Chronická toxicita pre vodné prostredie

**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.

**Stabilita (hydrolýza)** Nie sú určené.

**Biodbúrateľnosť** Nie sú určené.

**Biologická spotreba kyslíka** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

**Chemická spotreba kyslíka** Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

### 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 konštanty** 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

**Metódy likvidácie** Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. Odpadového produktu, alebo použitých nádob sa zbavte v súlade s miestnymi predpismi

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

**Všeobecné** Výrobok nie je uvedený v medzinárodných predpisoch o preprave nebezpečného tovaru (IMDG, IATA, ADR / RID).

## STYCCOBOND F44

### 14.1. Číslo OSN

Neaplikovateľné.

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Neaplikovateľné.

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

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.
Autorizácie (Príloha XIV nariadenia 1907/2006)	Žiadne zvláštne povolenia pre tento výrobok nie sú známe.
Obmedzenia (Príloha XVII nariadenia 1907/2006)	Žiadne špecifické obmedzenie použitia pre tento výrobok nie sú známe.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

## ODDIEL 16: Iné informácie

Všeobecné informácie	Technical Data Sheet
Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits. Type of Regulated Adhesive under the air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (VCT and Asphalt Tile Adhesive). VOC Content (ready to use) not exceeding 10g/litre.
Revízne komentáre	Section 3: update. Section 8: update
Dátum revízie	5.11.2020
Revízia	19



## STYCCOBOND F44

<b>Nahrádza dátum</b>	22.11.2018
<b>Stav KBÚ</b>	Schválené.
<b>Výstražné upozornenia v plnom znení</b>	EUH208 Obsahuje 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ONE, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Môže vyvolať alergickú reakciu.

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.