KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV
STYCCOBOND B90

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu STYCCOBOND B90

Číslo produktu F3851

Interné identifikácia SBB90/13

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

Identifikované použitia Lepidlo na drevo.

Neodporúčané použitia Žiadne špecifické neodporúčané použitia nie sú identifikované.

1.3. Podrobnosti 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

Fyzikálna nebezpečnosť Nezaradené.

Zdravotné riziká Elicitation (Skin Sens.)

Nebezpečnosť pre životné prostredie Nezaradené.

2.2. Prvky označovania

Výstražné upozornenia EUH208 Obsahuje 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

STYCCOBOND B90

PROPYLENE CARBONATE		**1-5%**
Číslo CAS: 108-32-7	Číslo ES: 203-572-1	
Klasifikácia	**Klasifikácia (67/548/EHS) alebo (1999/45/ES)**	
Eye Irrit. 2 - H319	Xi;R36	

Kompletný text pre všetky R-vety a výstražné upozornenia je uvedený v časti 16

Komentáre o zložení Polyvinylacetate emulsion based product

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie Postupujte podľa príznakov.

Inhalácia Čerstvý vzduch.

Požitie Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Dajte vypiť množstvo vody. Nevyvolávajte zvracanie. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.

Kontakt s pokožkou Pokožku dôkladne umyte mydlom a vodou. Odstráňte kontaminovaný odev. Privolajte lekársku pomoc, ak podráždenie pretrváva aj po umytí.

Kontakt s očami 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

Všeobecné informácie Produkt sa považuje za nízke riziko pri normálnych podmienkach použitia.

Inhalácia Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Požitie Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Kontakt s pokožkou Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov.

Kontakt s očami Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

Poznámky pre lekára Postupujte podľa príznakov.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Výrobok nie je horľavý. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo Nezaznamenali sa žiadne vážnejšie riziká vzniku požiaru alebo nebezpečenstvo výbuchu.

Nebezpečné produkty spaľovania Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní.

5.3. Rady pre požiarnikov

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Nie sú známe žiadne špecifické protipožiarne opatrenia.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov Použite chmický ochranný oblek.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

STYCCOBOND B90

Opatrenia na ochranu osôb Noste ochranné rukavice a v prípade rozstrekovania aj ochranné okuliare a bezpečnostný štít.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Nevypúšťajte do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Metódy čistenia 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

Odkaz na iné oddiely Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8. Pre doplňujúce informácie o zdravatných rizikách pozri časť 11. K likvidácii odpadu pozri bod 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia pre používanie Zaistite 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 na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Držte mimo potravín, krmiva, hnojív a iného citlivého materiálu. Skladujte v uzavretej pôvodnej nádobe pri teplote medzi 5°C a 30°C. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

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 Zaistite dostatočné vetranie.

Osobné ochranné prostriedky Always check applicability with your supplier of protective equipment.

Prostriedky na ochranu očí / tváre Ochrana očí, spĺňajúca schválené normy, by mala byť používané, 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.

STYCCOBOND B90

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.
Tepelné nebezpečenstvo	None

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Kvapalina.
F_arba	Biela.
Zápach	Jemne.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú určené.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 2.5-3.5
Bod topenia	0°C
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	100°C @ 1013 hPa
Bod vzplanutia	Neaplikovateľné.
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Faktor odparovania	Nie sú určené.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Neaplikovateľné.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Neaplikovateľné.
Iná horľavost	Neaplikovateľné.
Tlak pár	23 hPa @ 20°C
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	1.1 @ 21°C
Objemová hmotnosť	Nie sú určené.
Rozpustnosť (i)	Rozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Neaplikovateľné.
Teplota samovznietenia	Neaplikovateľné.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	9000 - 13000 mPa s @ 23°C
Výbušné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Výbušné pod vplyvom plameňa	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Komentáre	Poskytnuté informácie sa vzťahujú na produkt v podobe pripravenej na použitie.

9.2. Iné informácie

STYCCOBOND B90

Iné informácie	Žiadne.
Index lomu	Nie sú dostupné.
Veľkosť častíc	Neaplikovateľné.
Molekulová hmotnosť	Nie sú určené.
Koncentrácia nasýtenia	Nie sú určené.
Kritická teplota	Nie sú určené.
Prchavé organické zlúčeniny	Nie sú určené.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

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

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_{50} pri požití)	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD_{50} pri vstrebávaní cez kožu)	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC_{50} pri vdychovaní)	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Poleptanie / podráždenie kože

Skin corrosion/irritation	Nie je dráždivý.,Nie je žieravý pre pokožku.
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.

STYCCOBOND B90

Extrémne pH	Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí	Nie je dráždivý.

Senzibilizácia dýchacích ciest

Senzibilizácia dýchacích ciest	Nesenizibilizujúce.

Senzibilizácia kože

Senzibilizácie kože	Nesenizibilizujúce.

Mutagenita zárodočných buniek

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

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	Not considered to be toxic to the reproductive system.

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 požité 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.
Llekárske príznaky	Nie sú zaznamenané žiadne špecifické príznaky.
Zdravotné dôvody	Žiadna informácia nie je k dispozícii.

STYCCOBOND B90

ODDIEL 12: Ekologické informácie

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

12.1. Toxicita

Toxicita	Nepovažuje sa za toxický pre ryby.
Akútna toxicita - ryby	Not determined
Akútna toxicita - vodné bezstavovce	Nie sú určené.
Akútna toxicita - vodné rastliny	Nie sú určené.
Akútna toxicita - mikroorganizmy	Nie sú určené.
Akútna toxicita - suchozemské živočíchy	Nie sú určené.
Chronická toxicita - ryby v rannom štádiu života	Nie sú určené.
Krátkodobá toxicita - štádium embrya a váčikového 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.
Bioodbúrateľnosť	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 bioakumlácii.
Rozdeľovací koeficient	Neaplikovateľné.

12.4. Mobilita v pôde

Pohyblivosť	Produkt nie je prchavý.
Adsorpčný / desorpčný koeficient	Nie sú určené.
Henryho konštanta	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

STYCCOBOND B90

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Metódy likvidácie Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov. Small quantities may be absorbed in sand and allowed to dry, prior to disposal as low hazard waste. Larger quantities should be disposed of as controlled liquid waste via a licensed waste operator.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

14.1. Číslo OSN

14.2. Správne expedičné označenie OSN

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

Dopravné značky

14.4. Obalová skupina

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more
Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.7. Doprava hromadného nákladu 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 (Hlava VII nariadenia 1907/2006) Žiadne zvláštne povolenia pre tento výrobok nie sú známe.

Obmedzenia (Hlava VIII 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 F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet.

Dôležité odkazy na literatúru a zdroje údajov Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.

Revízne komentáre Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.

Dátum revízie 16. 3. 2016

STYCCOBOND B90

Revízia	13
Nahrádza dátum	13. 2. 2015
Stav KBÚ	Schválené.
R-vety v plnom znení	Neklasifikované.
Výstražné upozornenia v plnom znení	H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. EUH208 Obsahuje 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.