



KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV Styccobond B95

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu	Styccobond B95
Interné identifikácia	SBB95/13
UFI	UFI: US30-500R-U00X-HP5D

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

Identifikované použitia	Lepidlo na drevo.
Neodporúčané použitia	Žiadny

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	UK - National Poisons Information Service Call 111 Ireland - National Poisons Information Centre Call +353 1 809 2166
-------------------------	--

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)

Fyzikálna nebezpečnosť	Neklasifikované
Zdravotné riziká	Skin Sens. 1 - H317
Nebezpečnosť pre životné prostredie	Neklasifikované

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy



Signálne slovo	Pozor
Výstražné upozornenia	H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Styccobond B95

Bezpečnostné upozornenia	<p>P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.</p> <p>P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou alebo sprchou.</p> <p>P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.</p> <p>P313 Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v súlade vnútroštátnymi predpismi.</p>
---------------------------------	---

Obsahuje VINYLTRIMETHOXYSILANE

Doplnkové bezpečnostné upozornenia P261 Zabráňte vdychovaniu pár/ aerosólov.
P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.

2.3. Iná nebezpečnosť

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

VINYLTRIMETHOXYSILANE			1-5%
Číslo CAS: 2768-02-7	Číslo ES: 220-449-8	Registračné číslo REACH: 01-2119513215-52-0000	
Klasifikácia Flam. Liq. 3 - H226 Acute Tox. 4 - H332 Skin Sens. 1B - H317			

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné informácie	Postihnutú osobu odstráňte od zdroja kontaminácie.
Inhalácia	Postihnutého okamžite vyveďte na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
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	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
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	Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

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

Poznámky pre lekára Postupujte podľa príznakov.

Styccobond B95

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Na hasenie použite penu odolnú voči alkoholu, oxid uhličitý alebo suchý prášok.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo Žiadne známe.

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 Používajte pretlakový dýchací prístroj (SCBA) a vhodný ochranný odev.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Noste vhodné ochranné vybavenie, vrátane rukavíc, ochranných okuliarov / ochranného štítu, respirátoru, topánok, oblečenia alebo zástery, ako je potrebné.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Zabráňte únikom, alebo rozliatym kvapalinám vniknúť do odtokov, kanalizácie, alebo vodných tokov.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia Zachyťte a absorbujte uniknutý materiál pieskom, hlinou, alebo iným nehorľavým materiálom. Zozbierajte a uložte do vhodnej nádoby na likvidáciu odpadu. Noste vhodné ochranné vybavenie, vrátane rukavíc, ochranných okuliarov / ochranného štítu, respirátoru, topánok, oblečenia alebo zástery, ako je potrebné.

6.4. Odkaz na iné oddiely

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 Zaistite dostatočné vetranie. Mali by byť zavedené dobré postupy osobnej hygieny. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie Skladujte v pevne zavretom, pôvodnom obale na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

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

VINYLTRIMETHOXYSILANE (CAS: 2768-02-7)

Styccobond B95

DNEL	Pracovníci - Inhalačne; systémové účinky: 4.9 mg/m ³ Pracovníci - Dermálne; systémové účinky: 0.69 mg/kg t.h./deň Spotrebiteľ - Inhalačne; Dlhodobé systémové účinky: 1.04 mg/m ³ Spotrebiteľ - Inhalačne; Krátkodobé systémové účinky: 93.4 mg/m ³ Spotrebiteľ - Orálne; Dlhodobé systémové účinky: 0.3 mg/kg t.h./deň Spotrebiteľ - Dermálne; Krátkodobé systémové účinky: 26.9 mg/kg t.h./deň Spotrebiteľ - Dermálne; Dlhodobé systémové účinky: 0.3 mg/kg t.h./deň
PNEC	- sladká voda; 0.34 mg/l - morská voda; 0.034 mg/l - Prerušovaný únik; 3.4 mg/l - Sediment (sladkovodný); 0.27 mg/kg - pôda; 0.046 mg/kg - ČOV; 110 mg/l

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly Zaisťujte dostatočné vetranie.

Prostriedky na ochranu očí / tváre	Ak existuje riziko postriekania, noste okuliare odolné voči chemikáliám alebo prieszor schválený podľa BS EN166
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	Používajte vhodný ochranný odev na ochranu proti rozstrekovaniu, alebo znečisteniu.
Hygienické opatrenia	Zabezpečte zariadenie na výplach očí.
Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu	Žiadne špecifické odporúčania.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Pasta.
F_arba	Béžová.
Zápach	Jemne.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú určené.
pH	Nie sú určené.
Bod topenia	Neaplikovateľné.
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú určené.
Bod vzplanutia	Neaplikovateľné.
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Faktor odparovania	Nie sú určené.

Styccobond B95

Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Neaplikovateľné.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Neaplikovateľné.
Iná horľavosť	Neaplikovateľné.
Tlak pár	Nie sú určené.
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	1.58 approx. @ 20°C
Objemová hmotnosť	Nie sú určené.
Rozpustnosť (i)	Nerozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Nie sú určené.
Teplota samovznietenia	Neaplikovateľné.
Teplota rozkladu	Nie sú určené.
Viskozita	2600 P @ 20°C
Výbušné vlastnosti	Neaplikovateľné.
Výbušné pod vplyvom plameňa	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Nie sú určené.
Komentáre	Poskytnuté informácie sa vzťahujú na produkt v podobe pripravenej na použitie.
9.2. Iné informácie	
Iné informácie	Žiadne.
Index lomu	Nie sú určené.
Veľkosť častíc	Neaplikovateľné.
Molekulová hmotnosť	Nie sú určené.
Prchavosť	Nie sú určené.
Koncentrácia nasýtenia	Neaplikovateľné.
Kritická teplota	Nie sú určené.

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Reaktivita Nie sú známe žiadne nebezpečné 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 Za normálnych podmienok skladovania a používania nedochádza k nebezpečným reakciám.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

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

Styccobond B95

10.5. Nekompatibilné materiály

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 (LD₅₀ pri požití) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) Žiadne špecifické údaje zo skúšok nie sú k dispozícii.

ATE pri vdychovaní (výpary mg/l) 513,69

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 Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

Génová toxicita - in vivo Neobsahuje žiadne látky, známe ako mutagénne.

Karcinogenita

Karcinogenita Neobsahuje žiadne látky, ktoré sú známe ako karcinogénne.

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 Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii.

Styccobond B95

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT - opakovaná expozícia Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Nebezpečnosť pri vdýchnutí Nepredpokladá sa, že predstavuje aspiračné nebezpečenstvo, na základe chemickej štruktúry.

Všeobecné informácie Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

Pri vdýchnutí Nie je známe žiadne zvláštne nebezpečenstvo pre zdravie.

Po požití Môže spôsobiť nevoľnosť po požití.

Kontakt s pokožkou Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.

Kontakt s očami Môže spôsobiť prechodné podráždenie očí.

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

Lekárske príznaky Nie sú známe žiadne špecifické príznaky.

Toxikologické informácie o zložkách

VINYLTRIMETHOXYSILANE

Akútna toxicita - pri vdychovaní

ATE pri vdychovaní 11,0
(výpary mg/l)

ODDIEL 12: Ekologické informácie

Ekotoxicita Nepovažuje sa za nebezpečný pre životné prostredie.

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.

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.

Styccobond B95

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Stálosť a odbúrateľnosť	Neexistujú žiadne údaje o odbúrateľnosti tohto produktu.
Fototransformácia	Nie sú určené.
Stabilita (hydrolyza)	Nie sú určené.
Biodobúrateľnosť	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	Nie sú určené.

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	Small quantities should be allowed to cure fully and disposed of as low hazard waste. Large quantities should be disposed of as hazardous 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

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

Styccobond B95

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

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	Revidovaná klasifikácia.
Dátum revízie	22.6.2022
Revízia	13
Nahrádza dátum	17.10.2019
Stav KBÚ	Schválené.
Výstražné upozornenia v plnom znení	H226 Horľavá kvapalina a pary. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. H332 Škodlivý pri vdýchnutí.

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.