



SICHERHEITSDATENBLATT STYCCOBOND F66

ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikator

Produktname	STYCCOBOND F66
Produktnummer	F3882
Interne Identifikation	SBF66/14

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

Identifizierte Verwendungen	Flooring Adhesive
Verwendungen, von denen abgeraten wird	Es sind keine spezifische Anwendungen identifiziert, von denen abgeraten wird.

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

Lieferant	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. Notrufnummer

Notfalltelefon	01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)
-----------------------	--

ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Einstufung

Physikalische Gefahren	Nicht eingestuft.
Gesundheitsgefahren	Nicht eingestuft.
Umweltgefahren	Aquatic Chronic 3 - H412

Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)	R52/53.
---	---------

2.2. Kennzeichnungselemente

Gefahrenhinweise	H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.
Sicherheitshinweise	P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden. P501 Inhalt/Behälter in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften einer Entsorgung zuführen.

STYCCOBOND F66

2.3. Sonstige Gefahren

ABSCHNITT 3: Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

3.2 Gemische

ZINC OXIDE	<0.5%
CAS-Nummer: 1314-13-2	
M-Faktor (akut) = 1	M-Faktor (chronisch) = 1
Klassifizierung	Einstufung (Richtlinie 67/548/EWG oder 1999/45/EG)
Aquatic Acute 1 - H400	N;R50/53.
Aquatic Chronic 1 - H410	

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

Anmerkungen zur Zusammensetzung Blend of polychloroprene latex with tackifying resins containing traces of stabilisers preservatives and viscosity modifiers.

ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

Allgemeine Information	Symptomatisch behandeln.
Einatmen	Frische Luft.
Verschlucken	Mund gründlich mit Wasser spülen. Viel Wasser zum Trinken verabreichen. Kein Erbrechen einleiten. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.
Hautkontakt	Die Haut gründlich mit Wasser und Seife waschen. Kontaminierte Kleidung ist zu entfernen. Arzt konsultieren, wenn die Reizung nach dem Waschen andauert.
Augenkontakt	Sofort mit sehr viel Wasser spülen. Mit dem Spülen mindestens 15 weitere Minuten fortfahren. Ärztliche Hilfe ist zu suchen, wenn Beschwerden andauern.

4.2. Wichtigste akute oder verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Allgemeine Information	Das Produkt birgt bei normalen Anwendungsbedingungen ein niedriges Gefahrenpotential.
Einatmen	Keine spezifischen Symptome bekannt.
Verschlucken	Keine spezifischen Symptome bekannt.
Hautkontakt	Kann bei empfindlichen Personen Sensibilisierung oder allergische Reaktionen verursachen.
Augenkontakt	Kann vorübergehend die Augen reizen.

4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Anmerkungen für den Arzt Symptomatisch behandeln.

ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

Geeignete Löschmittel Das Produkt ist nicht entzündlich. Das Feuerlöschmittel muss zur Bekämpfung des Umgebungsfeuers geeignet sein.

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Spezielle Gefahren	Keine ungewöhnlichen Feuer- oder Explosionsgefahren angegeben.
Gefährliche Zersetzungsprodukte	Zersetzt sich nicht, wenn es entsprechend den Empfehlungen eingesetzt und gelagert wird.

STYCCOBOND F66

5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

Schutzmaßnahmen während der Brandbekämpfung Keine speziellen Brandbekämpfungsmaßnahmen bekannt.

Besondere Schutzausrüstung für Brandbekämpfer Ein Chemikalienschutzanzug ist zu tragen.

ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Persönliche Vorsorgemaßnahmen Schutzhandschuhe verwenden, bei Spritzgefahr auch Schutzbrille bzw. Gesichtsschutz.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Umweltschutzmaßnahmen Nicht in die Kanalisation oder in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen.

6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Methoden zur Reinigung Verschüttetes Produkt ist mit Sand, Erde oder anderen, nicht brennbaren Materialien einzudämmen und zu absorbieren. Sammeln und in einen geeigneten Entsorgung-Behälter füllen und sicher verschließen.

6.4. Verweis auf andere Abschnitte

Verweis auf andere Abschnitte Angaben zu persönlicher Schutzausrüstung siehe Kapitel 8. Siehe Kapitel 11 zu weiteren Informationen über Gesundheitsgefahren. Betreffend Entsorgung Abschnitt 13 beachten.

ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Schutzmaßnahmen bei der Verwendung Für angemessene Belüftung sorgen. Gute persönliche Hygienemaßnahmen sollten eingehalten werden.

Allgemeine Arbeitshygiene-Maßnahmen Waschen Sie sich am Ende jeder Schicht und vor dem Essen, Rauchen und der Toilettennutzung.

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Schutzmaßnahmen zu der Lagerung Von Nahrungsmitteln, Futter, Düngemitteln und anderen empfindlichen Materialien getrennt lagern. In dicht geschlossenen Originalbehältern bei Temperaturen zwischen 5°C und 30°C aufbewahren. Vor Frost und direktem Sonnenlicht schützen.

7.3. Spezifische Endanwendungen

Bestimmungsgemäße Endverwendung(-en) Die bestimmungsgemäßen Verwendungen dieses Produktes sind in Abschnitt 1.2 beschrieben.

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

8.1. Zu überwachende Parameter

8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

Schutzausrüstung



Geeignete technische Steuerungseinrichtungen

Für angemessene Belüftung sorgen.

STYCCOBOND F66

PersönlicherSchutzausrüstung Always check applicability with your supplier of protective equipment.
en

Augen-/ Gesichtsschutz Augenschutz entsprechend einer anerkannten Norm sollte getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung ergibt, dass Augenkontakt möglich ist.

Handschutz Chemikalienbeständige, undurchlässige Handschuhe, die einer anerkannten Norm entsprechen, sollten getragen werden, wenn eine Risikobeurteilung einen möglichen Hautkontakt angibt.

Anderer Haut- und Körperschutz Unter normalen Gebrauchsbedingungen werden keine speziellen Anforderungen erwartet.

Hygienemaßnahmen Augendusche ist bereit zu stellen. Keine spezifischen Hygienemaßnahmen empfohlen, aber eine gute persönliche Hygiene sollte immer bei Arbeiten mit chemischen Produkten eingehalten werden.

Atemschutzmittel Keine besonderen Empfehlungen.

Thermische Gefahren None

ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Erscheinung	Viskose Flüssigkeit.
Farbe	Weiss/hellweiss.
Geruch	Charakteristisch.
Geruchsschwelle	Nicht bestimmt.
pH	pH (konzentrierte Lösung): 10.3-11.3
Schmelzpunkt	Nicht anwendbar.
Siedebeginn und Siedebereich	Nicht bestimmt.
Flammpunkt	Nicht anwendbar.
Verdampfungsgeschwindigkeit	Nicht bestimmt.
Verdampfungszahl	Nicht bestimmt.
Entzündbarkeit (fest, gasförmig)	Nicht anwendbar.
obere/untere Entzündbarkeits- oder Explosionsgrenzen;	Nicht anwendbar.
Anderer Entflammbarkeit	Nicht anwendbar.
Dampfdruck	Nicht bestimmt.
Dampfdichte	Nicht bestimmt.
Relative Dichte	1.08 @ 20°C
Schüttdichte	Nicht bestimmt.
Löslichkeit/-en	Löslich in Wasser.
Verteilungskoeffizient	Nicht anwendbar.
Selbstentzündungstemperatur	Nicht anwendbar.

STYCCOBOND F66

Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt.
Viskosität	55000 cP @ 20°C
Explosionsverhalten	Nicht anwendbar.
Explosionsgefahr durch Einfluss einer Flamme	Nicht als explosiv angesehen.
Oxidationsverhalten	Nicht anwendbar.
Bemerkungen	Die gegebenen Informationen gelten für das Produkt in seiner Anwendungsform.
<u>9.2. Sonstige Angaben</u>	
Andere Informationen	Keine.
Refraktionsindex	Nicht verfügbar.
Partikelgröße	Nicht anwendbar.
Molekulargewicht	Nicht bestimmt.
Flüchtigkeit	47 % (Water)
Sättigungskonzentration	Nicht bestimmt.
Kritische Temperatur	Nicht bestimmt.
Flüchtige organische Komponenten	Dieses Produkt hat einen Maximalgehalt an VOC von 18 g/l.

ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

10.1. Reaktivität

Reaktivität Es sind keine Reaktionsgefahren zu diesem Produkt bekannt.

10.2. Chemische Stabilität

Stabilität Stabil bei normalen Umgebungstemperaturen und bei bestimmungsgemäßer Verwendung.

10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Möglichkeit gefährlicher Reaktionen Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Unverträgliche Bedingungen Nicht gefrieren lassen. Nicht hohen Temperaturen oder direkter Sonneneinwirkung aussetzen.

10.5. Unverträgliche Materialien

Unverträgliche Materialien Es wird wahrscheinlich kein bestimmtes Material oder Materialengruppe mit dem Produkt reagieren, und eine gefährliche Situation entstehen zu lassen.

10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Gefährliche Zersetzungsprodukte Zersetzt sich nicht, wenn es entsprechend den Empfehlungen eingesetzt und gelagert wird.

ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Toxikologische Effekte Keine Information verfügbar.

Akute Toxizität - oral

Anmerkungen (oral LD₅₀) Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

STYCCOBOND F66

Akute Toxizität - dermal

Anmerkungen (dermal LD₅₀) Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

Akute Toxizität - inhalativ

Anmerkungen (Inhalation LC₅₀) Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

Ätzwirkung/Reizwirkung auf die Haut

Skin corrosion/irritation Nicht reizend.,Nicht reizend für die Haut.

Tierdaten Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

Test mit menschlichem Hautmodell Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

Extremer pH-Wert Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

Schwere Augenschädigung/Augenreizung

Starke Augenverätzung/-reizung Nicht reizend.

Atemwegssensibilisierung

Atemwegssensibilisierung Nicht sensibilisierend.

Hautsensibilisierung

Hautsensibilisierung Nicht sensibilisierend.

Keimzellen-Mutagenität

Genotoxizität - in vitro Nicht bestimmt.

Genotoxizität - in vivo Nicht bestimmt.

Kanzerogenität

Karzinogenität Enthält keinen als krebserzeugend bekannten Bestandteil.

Zielorgan für Karzinogenität Nicht relevant.

IARC Karzinogenität Nicht aufgelistet.

Reproduktionstoxizität

Reproduktionstoxizität - Fertilität Enthält keinen Bestandteil, der als reproduktionstoxisch bekannt ist.

Reproduktionstoxizität - Entwicklung Not considered to be toxic to the reproductive system.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (einmalige Exposition)

STOT - einmalige Exposition Nicht anwendbar.

Zielorgane Nicht relevant.

Spezifische Zielorgan-Toxizität (iederholte Exposition)

STOT -wiederholte Exposition Nicht anwendbar.

Zielorgane Nicht relevant.

Aspirationsgefahr

Aspirationsgefahr Nicht relevant.

Allgemeine Information Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.

STYCCOBOND F66

Einatmen	Das Produkt birgt bei normalen Anwendungsbedingungen ein niedriges Gefahrenpotential.
Verschlucken	Es werden keine schädlichen Auswirkungen von Mengen erwartet, die zufällig aufgenommen werden können.
Hautkontakt	Hautreizung sollte nicht auftreten, bei empfohlener Verwendung.
Augenkontakt	Kann zu Unwohlsein führen.
Akute und chronische Gesundheitsgefahren	Spezifische Gesundheitsgefahren sind nicht bekannt.
Medizinische Symptome	Keine spezifischen Symptome angegeben.
Medizinische Überlegungen	Keine Information verfügbar.

Toxikologische Angaben zu Bestandteilen

ZINC OXIDE

Akute Toxizität - oral

Akute orale Toxizität (LD₅₀ 15.000,0 mg/kg)

Spezies Ratte

ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

Ökotoxizität Es gibt keine Daten über die Ökotoxizität des Produktes.

12.1. Toxizität

Toxizität Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Akute Toxizität - Fisch Not determined

Akute Toxizität - Wirbellose Wassertiere Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Wasserpflanzen Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Mikroorganismen Nicht bestimmt.

Akute Toxizität - Terrestrisch Nicht bestimmt.

Chronische Toxizität - Jungfische Nicht bestimmt.

Kurzzeittoxizität - an Fischembryonen und Jungfischen mit Dottersack Nicht bestimmt.

Chronische Toxizität - Wirbellose Wassertiere Nicht bestimmt.

Umweltbezogene Angaben zu Bestandteilen

ZINC OXIDE

Akute aquatische Toxizität

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

STYCCOBOND F66

M-Faktor (akut)	1
Akute Toxizität - Wasserpflanzen	EC ₅₀ , 72 hours, 72 Stunden: 0.17 mg/l, Selenastrum capricornutum
<u>Chronische aquatische Toxizität</u>	
M-Faktor (chronisch)	1

12.2. Persistenz und Abbaubarkeit

Persistenz und Abbaubarkeit	Es liegen keine Daten vor zur Abbaubarkeit dieses Produktes.
Phototransformation	Nicht bestimmt.
Stabilität (Hydrolyse)	Nicht bestimmt.
Biologischer Abbau	Nicht bestimmt.
Biochemischer Sauerstoffbedarf	Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.
Chemischer Sauerstoffbedarf	Keine spezifischen Versuchsdaten vorhanden.

12.3. Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulationspotenzial	Es liegen keine Daten zur Bioakkumulation vor.
Verteilungskoeffizient	Nicht anwendbar.

12.4. Mobilität im Boden

Mobilität	Das Produkt ist nicht flüchtig.
Adsorptions- /Desorptionskoeffizient	Nicht bestimmt.
Henry-Konstante	Nicht bestimmt.
Oberflächenspannung	Nicht bestimmt.

12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Ergebnisse von PBT und vPvB Bewertungen	Dieser Stoff ist entsprechend der derzeit gültigen EU Einstufungskriterien nicht als PBT oder vPvB einzustufen.
--	---

12.6. Andere schädliche Wirkungen

Andere nachteilige Effekte	Nicht bekannt.
-----------------------------------	----------------

ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

13.1. Verfahren zur Abfallbehandlung

Entsorgungsmethoden	Entsorgen von Abfällen in zugelassenen Deponie in Übereinstimmung mit den Anforderungen der örtlichen Entsorgungs-Behörden. 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.
----------------------------	---

ABSCHNITT 14. Angaben zum Transport

Allgemeines	Das Produkt ist nicht beschränkt durch internationale Gefahrgut-Transportvorschriften (IMDG, IATA, ADR/RID).
--------------------	--

14.1. UN-Nummer

Nicht anwendbar.

STYCCOBOND F66

14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht anwendbar.

14.3. Transportgefahrenklassen

Transportzettel

14.4. Verpackungsgruppe

Nicht anwendbar.

14.5. Umweltgefahren

Umweltgefährlicher Stoff/Meeresschadstoff

Nein.

14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht anwendbar.

14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und IBC-Code

Massenguttransport
entsprechend Annex II von
MARPOL 73/78 und dem
IBC-Code

Nicht anwendbar.

ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

15.1. Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Nationale Vorschriften	The Chemicals (Hazard Information and Packaging for Supply) Regulations 2009 (SI 2009 No. 716). Keine Auflistung bekannt.
Anleitung	Safety Data Sheets for Substances and Preparations.
Autorisierungen (Titel VII Verordnung 1907/2006)	Für dieses Produkt sind keine besonderen Erlaubnisse bekannt.
Beschränkungen (Titel VIII Verordnung 1907/2006)	Es sind keine besonderen Verwendungsbeschränkungen dieses Produktes bekannt.

15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es ist keine Stoffsicherheitsbewertung durchgeführt worden.

ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

Allgemeine Information	F.Ball and Company Ltd Technical Datasheet. 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 18g/litre.
Wichtige Literaturangaben und Datenquellen	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
Änderungsgründe	Section 9: update. Section 11 update. Section 12 update.
Änderungsdatum	17.02.2016
Änderung	14
Ersetzt Datum	29.08.2014
Sicherheitsdatenblattstatus	Freigegeben.

STYCCOBOND F66

Volltext der Gefahrenhinweise R50/53 Sehr giftig für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

R52/53 Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben.

Volltext der Gefahrenhinweise H400 Sehr giftig für Wasserorganismen.

H410 Sehr giftig für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Diese Information bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und ist möglicherweise nicht für dieses Material in Kombination mit irgendwelchen anderen Materialien oder in anderen Anwendungen gültig. Solche Information ist nach bestem Wissen der Gesellschaft und Gewissen angegeben präzise und zuverlässig wie das Datum. Es wird jedoch keine Gewährleistung oder Garantie für die Genauigkeit, Zuverlässigkeit oder Vollständigkeit gegeben. Es liegt in der Verantwortung des Benutzers, sich selbst über die Eignung dieser Informationen für seine spezielle Anwendung zu überzeugen.