



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ STYCCOBOND F49 BASE

### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit STYCCOBOND F49 BASE

#### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Component of epoxy resin based system

Utilisations déconseillées Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

#### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur F.Ball and Co. Ltd.  
Churnetside Business Park,  
Station Road,  
Cheddleton,  
Leek,  
Staffordshire. ST13 7RS  
Tel: 01538 361633  
Fax: 01538 361622  
E.mail: mail@f-ball.co.uk

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence 01538 361633 Mon-Fri 8.30am - 5.00pm (excluding Bank Holidays)

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Non Classé

Dangers pour l'environnement Non Classé

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger EUH208 Contient du Oxirane, reaction products with ammonia, N-benzyl derivative, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE.  
Peut produire une réaction allergique.

#### 2.3. Autres dangers

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

Commentaires sur la composition Aucun ingrédient classé, ou soumis à des limites d'exposition professionnelle, présent au-dessus des niveaux de divulgation.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

## STYCCOBOND F49 BASE

<b>Information générale</b>	Traiter en fonction des symptômes.
<b>Inhalation</b>	Aucune recommandation particulière.
<b>Ingestion</b>	Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Donner beaucoup d'eau à boire. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin si une gêne persiste.
<b>Contact cutané</b>	Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Enlever les vêtements contaminés. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin si une gêne persiste.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

<b>Information générale</b>	Le produit est considéré avoir un faible risque aux conditions normales d'utilisation.
<b>Inhalation</b>	Aucun symptôme particulier connu.
<b>Ingestion</b>	Aucun symptôme particulier connu.
<b>Contact cutané</b>	Peut provoquer une sensibilisation ou des réactions allergiques chez les personnes sensibles.
<b>Contact oculaire</b>	Peut provoquer une irritation oculaire temporaire.

### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

<b>Indications pour le médecin</b>	Traiter en fonction des symptômes.
------------------------------------	------------------------------------

## **RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

### 5.1. Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Le produit n'est pas inflammable. Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant.
---------------------------------------	---

### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

<b>Dangers particuliers</b>	Aucun connu.
<b>Produits de combustion dangereux</b>	Ne se décompose pas utilisé ou stocké comme recommandé.

### 5.3. Conseils aux pompiers

<b>Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie</b>	Aucune précaution particulière de lutte contre l'incendie connue.
<b>Equipements de protection particuliers pour les pompiers</b>	Porter une combinaison de protection chimique.

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

<b>Précautions individuelles</b>	Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
----------------------------------	--

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

<b>Précautions pour la protection de l'environnement</b>	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.
--	--

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

<b>Méthodes de nettoyage</b>	Contenir et absorber le déversement avec du sable, de la terre ou tout autre matière non-combustible. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement.
------------------------------	--

## STYCCOBOND F49 BASE

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections** Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Voir Section 11 pour de plus amples informations sur les dangers pour la santé. Collecter et éliminer le déversement comme indiqué en Section 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Précautions d'utilisations** Prévoir une ventilation suffisante. Appliquer de bonnes pratiques d'hygiène personnelle.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail** Se laver à la fin de chaque période de travail et avant de manger, fumer et utiliser les toilettes.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Précautions de stockage** Protéger du gel et de la lumière directe du soleil. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux. Stocker dans le conteneur d'origine, fermé hermétiquement.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

##### Equipements de protection



**Contrôles techniques appropriés** Prévoir une ventilation suffisante.

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible.

**Protection des mains** Porter des gants de protection imperméables résistants aux agents chimiques conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact cutané est possible.

**Autre protection de la peau et du corps** Aucune exigence spécifique n'est présumée dans des conditions normales d'utilisation.

**Mesures d'hygiène** Prévoir une fontaine oculaire. Aucune procédure d'hygiène particulière recommandée mais de bonnes pratiques d'hygiène personnelle doivent toujours être observées lorsque l'on travaille avec des produits chimiques.

**Protection respiratoire** Aucune recommandation particulière.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Liquide.
<b>Couleur</b>	Blanc cassé.
<b>Odeur</b>	Caractéristique.
<b>Seuil olfactif</b>	Indéterminé.
<b>pH</b>	pH (solution concentrée): 9 - 10

## STYCCOBOND F49 BASE

<b>Point de fusion</b>	Non applicable.
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Indéterminé.
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable.
<b>Taux d'évaporation</b>	Indéterminé.
<b>Facteur d'évaporation</b>	Indéterminé.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Non applicable.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	Non applicable.
<b>Autre inflammabilité</b>	Non applicable.
<b>Pression de vapeur</b>	Indéterminé.
<b>Densité de vapeur</b>	Indéterminé.
<b>Densité relative</b>	0.95 - 1.05
<b>Densité apparente</b>	Indéterminé.
<b>Solubilité(s)</b>	Soluble dans l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Non applicable.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non applicable.
<b>Température de décomposition</b>	Indéterminé.
<b>Viscosité</b>	35000 - 45000 mPa s @ 21°C
<b>Propriétés explosives</b>	Non applicable.
<b>Explosif sous l'influence d'une flamme</b>	N'est pas considéré comme explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable.
<b>Commentaires</b>	Les informations fournies sont applicables au produit dans sa forme prêt à l'emploi.
<b><u>9.2. Autres informations</u></b>	
<b>Autres informations</b>	Aucun.
<b>Indice de réfraction</b>	Non disponible.
<b>Taille de particules</b>	Non applicable.
<b>Poids moléculaire</b>	Indéterminé.
<b>Volatilité</b>	49 - 51% (water)
<b>Concentration de saturation</b>	Indéterminé.
<b>Température critique</b>	Indéterminé.
<b>Composé organique volatile</b>	Indéterminé.

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

## STYCCOBOND F49 BASE

### 10.1. Réactivité

**Réactivité** Aucun danger de réactivité connu associé à ce produit.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique** Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Possibilité de réactions dangereuses** Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter** Eviter le gel. Eviter l'exposition à des températures élevées ou à la lumière directe du soleil.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières incompatibles** Aucun produit ou groupe de produits spécifique n'est susceptible de réagir avec le produit provoquant une situation dangereuse.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomposition dangereux** Ne se décompose pas utilisé ou stocké comme recommandé.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Effets toxicologiques** Pas d'information disponible.

#### Toxicité aiguë - orale

**Indications (DL<sub>50</sub> orale)** Pas de données de test particulières disponibles.

#### Toxicité aiguë - cutanée

**Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)** Pas de données de test particulières disponibles.

#### Toxicité aiguë - inhalation

**Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)** Pas de données de test particulières disponibles.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Non irritant. Non corrosif pour la peau.

**Données sur l'animal** Pas de données de test particulières disponibles.

**Test sur modèle de peau humaine** Pas de données de test particulières disponibles.

**pH extrêmes** Pas de données de test particulières disponibles.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Non irritant.

#### Sensibilisation respiratoire

**Sensibilisation respiratoire** Non sensibilisant.

#### Sensibilisation cutanée

**Sensibilisation cutanée** Non sensibilisant.

#### Mutagénicité sur les cellules germinales

## STYCCOBOND F49 BASE

<b>Essais de génotoxicité - in vitro</b>	Indéterminé.
<b>Essais de génotoxicité - in vivo</b>	Indéterminé.
<b><u>Cancérogénicité</u></b>	
<b>Cancérogénicité</b>	Ne contient pas de substance avérée cancérogène.
<b>Organe cible pour la cancérogénicité</b>	Non pertinent.
<b>Cancérogénicité CIRC</b>	Non listé.
<b><u>Toxicité pour la reproduction</u></b>	
<b>Toxicité pour la reproduction - fertilité</b>	Ne contient pas de substance toxique pour la reproduction avérée.
<b>Toxicité pour la reproduction - développement</b>	Ne contient pas de substance toxique pour la reproduction avérée.
<b><u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u></b>	
<b>Exposition unique STOT un</b>	Non applicable.
<b>Organes cibles</b>	Non pertinent.
<b><u>toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u></b>	
<b>Exposition répétée STOT rép.</b>	Non applicable.
<b>Organes cibles</b>	Non pertinent.
<b><u>Danger par aspiration</u></b>	
<b>Danger par aspiration</b>	Non pertinent.
<b><u>Information générale</u></b>	
<b>Inhalation</b>	Pas de danger spécifique pour la santé connu.
<b>Ingestion</b>	Le produit est considéré avoir un faible risque aux conditions normales d'utilisation.
<b>Contact cutané</b>	Pas d'effets nocifs potentiels de part les quantités susceptibles d'être ingérées par accident.
<b>Contact oculaire</b>	Pas d'irritation cutanée utilisé comme recommandé.
<b>Dangers chroniques et aigus pour la santé</b>	Peut provoquer une gêne.
<b>Symptômes</b>	Pas de danger spécifique pour la santé connu.
<b>Considérations médicales</b>	Aucun symptôme particulier connu.
<b>Considérations médicales</b>	Pas d'information disponible.
<b>RUBRIQUE 12: Informations écologiques</b>	
<b>Écotoxicité</b>	Pas de données sur l'écotoxicité de ce produit.
<b><u>12.1. Toxicité</u></b>	
<b>Toxicité</b>	Pas considéré toxique pour les poissons.
<b><u>toxicité aquatique aiguë</u></b>	
<b>Toxicité aiguë - poisson</b>	Pas de données de test particulières disponibles.

## STYCCOBOND F49 BASE

**Toxicité aiguë - invertébrés aquatiques** Indéterminé.

**Toxicité aiguë - plantes aquatiques** Indéterminé.

**Toxicité aiguë - microorganismes** Indéterminé.

**Toxicité aiguë - terrestre** Indéterminé.

### toxicité aquatique chronique

**Toxicité chronique - poissons aux premiers stades de leur vie** Indéterminé.

**Toxicité à court terme - poissons aux stades de l'embryon et de l'alevin** Indéterminé.

**Toxicité chronique - invertébrés aquatiques** Indéterminé.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

**Persistance et dégradabilité** Pas de données disponibles sur la dégradabilité de ce produit.

**Phototransformation** Indéterminé.

**Stabilité (hydrolyse)** Indéterminé.

**Biodégradation** Indéterminé.

**Demande biologique en oxygène** Pas de données de test particulières disponibles.

**Demande chimique en oxygène** Pas de données de test particulières disponibles.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

**Potentiel de bioaccumulation** Pas de données disponibles sur la bioaccumulation.

**Coefficient de partage** Non applicable.

### 12.4. Mobilité dans le sol

**Mobilité** Le produit n'est pas volatile.

**Coefficient d'adsorption/désorption** Indéterminé.

**Constante de Henry** Indéterminé.

**Tension de surface** Indéterminé.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

**Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance n'est pas classée PBT ou vPvB selon les critères UE en vigueur.

### 12.6. Autres effets néfastes

**Autres effets néfastes** Aucun connu.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

## STYCCOBOND F49 BASE

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

**Méthodes de traitement des déchets** Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement.  
Élimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

**Général** Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

Non applicable.

#### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

#### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

**Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin**

Non.

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

#### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

**Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC** Non applicable.

### RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

#### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

**Réglementations nationales** The Control of Substances Hazardous to Health Regulations 2002 (SI 2002 No. 2677) (as amended).  
Aucune inscription sur des listes connue.

**Document d'orientation** Workplace Exposure Limits EH40.  
Safety Data Sheets for Substances and Preparations.

**Autorisations (Règlement 1907/2006 l'annexe XIV)** Aucune autorisation spécifique n'est connue pour ce produit.

**Restrictions (Règlement 1907/2006 l'annexe XVII)** Aucune restriction d'usage spécifique n'est connue pour ce produit.

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations



## STYCCOBOND F49 BASE

<b>Information générale</b>	This product is freeze / thaw stable. Feuille De Données Techniques Type of Regulated Adhesive under the air Pollution Control (Volatile Organic Compounds) Regulation of Hong Kong (VCT and Asphalt Tile Adhesive). VOC Content (mixed with activator) not exceeding 2g/litre.
<b>Références littéraires clés et sources de données</b>	Health and Safety Executive Guidance Note EH40 (amended annually). Workplace Exposure Limits.
<b>Commentaires sur la révision</b>	Section 16 change
<b>Date de révision</b>	12/03/2019
<b>Révision</b>	4
<b>Remplace la date</b>	11/10/2018
<b>Numéro de FDS</b>	20759
<b>Statut de la FDS</b>	Approuvé.
<b>Mentions de danger dans leur intégralité</b>	EUH208 Contient du Oxirane, reaction products with ammonia, N-benzyl derivative, 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE. Peut produire une réaction allergique.

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.