



Fiche de données de sécurité

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT / PREPARATION ET LE FABRICANT.

1.1 PRODUIT CHIMIQUE. Mastic intumescent sans fibre ASTROflame. (**ASTRO MASTIC**)

1.2 APPLICATION. Barrière contre le feu pour les ouvertures dans les murs et les sols, avec ou sans servitudes

1.3 IDENTIFICATION DU FABRICANT. **ASTROflame (Fire Seals) Ltd.**

Astroflame (Fire Seals) Ltd.
Intumescent House
Unit 8 The IO Centre
Stephenson Road
Segensworth
FAREHAM
ENGLAND PO15 5RU

Tel: 0800 019 7610 Fax: 0800 019 7611
International - Tel: +44 1329 844 500 Fax: +44 1329 844 600
eMail: sales@astroflame.com

1.4 NUMERO DE TELEPHONE D'URGENCE. 0800 0197 610

2. COMPOSITION / INFORMATION DES INGREDIENTS.

2.1 DESCRIPTION CHIMIQUE.

Mastic acrylique d'acétate vinyal – émulsion acrylique avec des stabilisateurs et des charges inertes.

2.2 INGREDIENTS DANGEREUX.

Acétate vinyal : moins de 2% du poids.

Poly-acrylate : moins de 0,004% du poids.

Fongicide : 700 ppm du poids.

3. IDENTIFICATION DU DANGER.

Sur la base des données disponibles, le Mastic ASTROflame ne présente aucun danger répertorié conformément au classement 88/379/EEC.

Peut provoquer des douleurs si le produit entre en contact avec les yeux. Un contact prolongé et répété avec la peau peut également causer des démangeaisons.

Peut être nuisible aux organismes aquatiques, si mis en contact avec l'eau potable.

4. MESURES LORS DES PREMIERS SECOURS.

4.1 CONTACT AVEC LES YEUX.

Rincer abondamment avec de l'eau claire puis avec une solution stérilisée de nettoyage des yeux.

4.2 CONTACT AVEC LA PEAU.

Laver avec de l'eau et du savon. Si l'irritation de la peau ou des yeux persiste, prendre un avis médical.

4.3 INGESTION.

Donner de l'eau à boire. Prendre un avis médical.

4.4 INHALATION.

Ouvrir à l'air libre ou dans un lieu aéré. Prendre un avis médical en cas d'exposition trop prolongé.

5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

5.1 INFORMATION POUR EXTINCTION.

Est ininflammable donc pas applicable.

5.2 RISQUES D'EXPLOSION OU D'INCENDIE.

Non applicable.

5.3. MESURES DE PROTECTION.

Non applicable.

6. MESURES EN CAS D'EMISSION ACCIDENTELLE.

6.1 PRECAUTIONS DU PERSONNEL.

Non applicable.

6.2 PRECAUTIONS ENVIRONNEMENTALES.

Eviter les drains ou systèmes d'écoulement d'eau, risque de colmatage permanent.

6.3 NETTOYAGE

Tout déversement accidentel doit être maîtrisé et évacué avec propreté. (cf point 13)

7. STOCKAGE ET MANUTENTION

7.1 STOCKAGE.

Conditions idéales entre 10 et 30°C, à l'intérieur dans un endroit sec et bien ventilé.

7.2 DUREE DE VIE RECOMMANDEE.

Peut être indéfinie mais 2 ans (à l'abri des intempéries) est une limite normale acceptée.

7.3 MANUTENTION.

Concernant la mise en place du produit, se reporter aux instructions d'installation disponibles. Le mastic ASTROflame est un mastic acrylique, il doit être utilisé avec des gants jetables.

8. CONTROLES LORS DE L'EXPOSITION / PROTECTION DU PERSONNEL

8.1 LIMITES D'EXPOSITION SUR CHANTIER.

Une VMC est généralement suffisante, mais dans le cas d'application de grande quantité, un extracteur d'air peut s'avérer nécessaire.

8.2 MESURES LORS DE L'ETUDE.

Non applicable.

8.3 EQUIPEMENT DE PROTECTION DU PERSONNEL.

Combinaisons, Gants, lunettes et systèmes de ventilation si nécessaire.

9. PROPRIETES PHYSICO-CHIMIQUES.

9.1 APPARANCE. Mastic blanc

9.2 ODEUR. Faible. Ether / Alcool

9.3 pH. Alcalin

9.4 VISCOSITE. N/A

9.5 POINT DE GEL. N/A

9.6 DEGEL. N/A

9.7 POINT D'EBULLITION. N/A

9.8 POINT DE FUSION. N/A

9.9 POINT D'IGNITION . N/A

9.10 AUTO-INFLAMMABILITE. N/A

9.11 PROPRIETES EXPLOSIVES N/A

9.12 PRESSION DE LA VAPEUR. Comme l'eau.

9.13 DENSITE DE VAPEUR. N/A

9.14 DENSITE RELATIVE. 1.16 gms/cc

9.15 SOLUBILITE. Complètement miscible.

9.16 COEFFICIENT DE DIVISION. N/A

10. STABILITE ET REACTIVITE.

10.1 STABILITE.

Non applicable.

10.2 CONDITIONS A EVITER.

Non applicable.

10.3 MATERIAUX A EVITER.

Non applicable.

10.4 EQUIPEMENTS RECOMMANDES.

Non applicable.

10.5 DECOMPOSITION DANGEREUSE DES PRODUITS.

Non applicable.

11. INFORMATION TOXICOLOGIQUE.

11.1 EFFECTS A COURT TERME.

CONTACT AVEC LES YEUX. Non applicable.

CONTACT AVEC LA PEAU. Non applicable.

INGESTION. Non applicable.

INHALATION. Non applicable.

11.2 EFFECTS CHRONIQUES Non applicable.

12. INFORMATION ECOLOGIQUE.

Le Mastic ASTROflame est miscible dans l'eau et peut être probablement porté par l'eau sur une longue distance sous la forme d'une dispersion laiteuse si son contact n'est pas évité avec l'eau.

Le mastic ASTROflame n'est pas biodégradable et devient alcalin dans l'eau. La demande en oxygène de certains composants peut être nuisible aux organismes aquatiques.

Une faible concentration du mastic ASTROflame dans les eaux de traitement de station d'épuration ne réduira pas l'activité des boues. La plupart des solides sont absorbés par les boues et ainsi éliminés de la chaîne de traitement.

13. DISPOSITIONS A PRENDRE.

Les déchets sont considérés sans danger et doivent être évacués vers une déchetterie, sous forme solide pour être incinérés.

14. INFORMATION SUR LE TRANSPORT.

14.1 CONDITIONNEMENT. Aucune précaution particulière n'est nécessaire, néanmoins, il est recommandé de le stocker à l'abri de l'humidité et à l'écart de produits alimentaires.

14.2 CLASSIFICATION DU FRET.

Non applicable.

15. INFORMATION REGLEMENTAIRE.

15.1 C.P.L CLASSIFICATION. Non applicable.

PICTOGRAMME "PRODUIT DANGEREUX". Non applicable.

MENTIONS CONCERNANT LE RISQUE. Non applicable.

MENTIONS CONCERNANT LA SECURITE. Non applicable.

16. AUTRE INFORMATION.

L'information contenue dans le présent document est reconnue comme juste et précise en l'état actuel des connaissances d'**ASTROflame.(FireSeals) Ltd.**

ASTROflame (FireSeals) Ltd. n'accepte aucune responsabilité (autre que celle imposée par la Loi) dans le cas d'usage fait en contradiction avec les informations fournies, sur la mise en œuvre, et sur l'utilisation de matériaux autres que ceux fabriqués par ASTROflame (FireSeals) Ltd. et l'utilisation qu'il pourrait être fait de ces matériaux avec ceux d' ASTROflame (FireSeals) Ltd.

Astroflame (Fire Seals) Ltd.

Intumescent House

Unit 8 The IO Centre

Stephenson Road

Segensworth

FAREHAM

ENGLAND PO15 5RU

Tel: 0800 019 7610 Fax: 0800 019 7611

International - Tel: +44 1329 844 500 Fax: +44 1329 844 600

eMail: sales@astroflame.com