

# Fiche de données de sécurité conforme à la norme 91/155/EEC (amendée par :93/1 12/EC)

Date : Nov 03, 2003 page 1 de 4 Remplace la FDS du : Nov 02, 2002

## 1. IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Numéro de pièce : 51001

**Nom commercial :** Mastic d'étanchéité BIRKOSIT ®

**Entreprise :** A.I. SCHULZE

**Adresse :** DUSSELDORFER STR. 46 D-45481 MULHEFM

**Téléphone :** +49(0)208-480957

**Télécopie :** +49(0)208-480957

**Service Informations** Direction du Marketing Interlocuteur Commercial BARTKOWIAK

Téléphone : +49(0)2163-578682 Télécopie : +49(0)2163-578681

### Pour information en cas d'urgence

**Téléphone :** +49(0)2163-578682

**Télécopie :** +49(0)2163-578681

## 2. Composition / Informations sur les ingrédients

Préparation sur la base d'une résine organique modifiée et d'une huile de paraffine minérale. La préparation contient des additifs inorganiques et organiques.

### 2.1 Le produit contient les composants utiles suivants :

- (a)
- (b)
- (c)
- (d)
- (e)
- (f)

### 2,2 Caractérisation des ingrédients utiles en conformité avec le § 2.1 :

N° CAS	N° CEE	N° index	Symboles	Phrase de risque et de sécurité
(a)				
(b)				
(c)				
(d)				
(e)				
(f)				

## 3. Identification des dangers

Quand le travail est effectué en conformité avec les réglementations sur l'hygiène industrielle en vigueur, la manipulation du produit n'implique aucun risque particulier.

Si les réglementations sur l'élimination des déchets en vigueur sont observées (Voir le Chapitre 13), ce produit ne présente aucun danger notable pour l'environnement.

## 4. Moyens de premiers secours

- 4.1** Remarques générales L'inhalation n'est pas un mode d'exposition primaire. Les mesures mentionnées sous ce titre sont de nature générale.
- 4.2** Contact avec les yeux : Ouvrir les paupières en grand, rincer les yeux entièrement et en continu. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
- 4.3** Contact avec la peau : Nettoyer le produit dans toute la mesure du possible avec un chiffon propre et doux, laver entièrement et en continu les surfaces de la peau à l'eau et au savon.
- 4.4** Ingestion : Faire soigner la personne concernée par un médecin si nécessaire
- 4.5** Inhalation : Placer la personne affectée à l'air frais, consulter un médecin si la personne souffre de nausées persistantes.
- 4.6** Information pour le médecin : Aucun traitement spécial n'est connu. Traiter en fonction des symptômes.

Les instructions qui précèdent reposent sur l'état actuel de nos connaissances et de notre expérience. La fiche de données de sécurité décrit notre produit du point de vue des exigences de sécurité et ne constitue pas une assurance pour les biens. Il incombe au destinataire de respecter les lois et réglementations en vigueur.

## 5. Mesures de lutte contre l'incendie

Agents d'extinction adéquats : CO<sub>2</sub>, Poudre Extincteur à mousse Eau vaporisée

Agents d'extinction inadéquats pour des raisons de sécurité : Eau en jet continu

### Dangers particuliers présentés par le produit ou ses produits de combustion :

Le produit étant vendu uniquement en petits conditionnements, aucun danger particulier n'est à redouter dans des circonstances normales. Le produit est inflammable. Pendant la combustion ou la décomposition thermique du produit, des gaz et des vapeurs nocifs pour la santé et irritants sont libérés.

### Equipements ou mesures de protection spéciaux pendant la lutte contre l'incendie :

Les mesures décrites ci-après se rapportent uniquement aux grands incendies. Refroidir les conteneurs exposés au feu sous de l'eau vaporisée. En cas d'incendie, porter un appareil respiratoire qui ne dépende pas de l'air en circulation et des vêtements de protection. Si possible, retenir et utiliser l'eau destinée à la lutte contre l'incendie.

## 6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

Collecter les petits emballages (boîtes de conserve, tubes, etc.) En cas de fuite de grandes quantités de produit à la suite de dommages subis par des petits emballages, porter un équipement de protection (voir l'alinéa 8.3) et obturer les égouts. Sinon, neutraliser les éventuels résidus dispersés au moyen d'un produit absorbant sec (sable, déchets, liant universel, etc.) et rejeter le mélange ainsi qu'il est décrit à l'alinéa 13. Nettoyer soigneusement le sol.

## 7. Manipulation et entreposage

**7.1** Accessibilité : Traiter le produit dans des ateliers bien ventilés uniquement. Ne pas fumer pendant le traitement du produit. Observer scrupuleusement les instructions d'utilisation.

**7.2** Stockage : Les mesures suivantes se rapportent au stockage en vrac du produit. Stocker le produit dans des locaux frais et secs et dans des conditionnements hermétiquement fermés. En cas de fuite, appliquer les mesures propres à empêcher le produit de contaminer le réseau des égouts ou les cours d'eau. Ne pas stocker le produit à proximité d'aliments, de boissons ou de fourrage pour animaux. Stocker le produit hors de portée des enfants. Respecter le groupe de stockage pour le stockage de grandes quantités du produit ou en cas de stockage en vrac.

**Groupe de stockage : 11** Concept de groupe de stockage de la Confédération des Industries chimiques (Allemagne) (1991).

## 8. Contrôle de l'exposition/Protection des personnes

### 8.1 Installations techniques spéciales :

Au-delà du point 7, aucune autre mesure n'est nécessaire.

### 8.2 Composants soumis à des valeurs limites au poste de travail :

Ce produit ne contient aucune substance sujette à des valeurs limites au poste de travail.

# Fiche de données de sécurité conforme à la norme 91/155/EEC (amendée par :93/1 12/EC)

Date : Nov 03, 2003  
2002

page 3 sur 4

Remplace la FDS du : Nov 02,

**Nom commercial :** Mastic d'étanchéité BIRKOSIT ®  
**Entreprise :** A.I. SCHULZE  
**Adresse :** DUSSELDORFER STR. 46 D-45481 MULHEIM

## 8.3 Tenue de travail, protections individuelles

Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation au poste de travail. Eviter un contact répété/continu avec le produit. Changer les vêtements de travail contaminés et les nettoyer soigneusement avant réutilisation. Ne pas se frotter les yeux avec des mains sales.

Se laver les mains après le travail et avant d'utiliser les toilettes.

**Protection respiratoire:** Non exigé

**Protection des yeux :** Gants de protection fermés sur le côté (non obligatoires mais recommandés).

**Protection des mains:** Gants de protection en matière synthétique (non obligatoires mais recommandés).

**Protection corporelle :** Vêtements de travail

## 9. Caractéristiques physico-chimiques

Forme: A 20 °C, Visqueux

couleur: Teint

Odeur : caractéristique

### 9.1 Changement d'état

Aucun détail fourni

°C  
°C °  
C

9.2 Densité ( 25°C)

1,1 g/cm environ<sup>3</sup>

Densité de remplissage ( 20°C)

sans objet

g/cm<sup>3</sup>

9.3 Pression de vapeur ( 20°C)

< 1 hPa

( °C)

hPa

9.4 Viscosité ( 25°C)

Aucun détail fourni

9.5 Solubilité dans l'eau ( 20°C)

Pratiquement soluble

g/l

Solubilité dans la graisse Partiellement miscible avec des solvants organiques classiques

9.6 Valeur de pH (at g/l H<sub>2</sub>O) ( 20°C)

sans objet

9.7 Point d'éclair Aucun détail fourni

°C

9.8 Température d'allumage Aucun détail fourni

°C

9.9 Limites d'explosion inférieure : - supérieure : -

Aucun détail fourni

9.10 Coefficient de partage n-octanol/eau, log POZ : sans objet

9.11 Détails complémentaires

## 10. Stabilité et réactivité

Conditions à éviter: Le produit est très stable à la température ambiante.

Matières à éviter : Agents oxydants forts

Produits de décomposition dangereux : Pendant la décomposition de combustion/thermique du produit, du monoxyde de carbone, du dioxyde de carbone et des oxydes inorganiques sont émis.

## 11. Informations toxicologiques

Quand les réglementations sur l'hygiène industrielle en vigueur sont appliquées, la manipulation du produit ne présente aucun risque particulier (Doc 1).

**12. Informations écologiques**

Aucune donnée écotoxicologique concernant le produit n'est disponible.

Ne pas laisser le produit s'échapper dans l'environnement. Décanter et filtrer les eaux usées polluées avant de les déverser dans le réseau des égouts.

**13. Consignes d'évacuation**

Vider complètement les emballages (boîtes de conserve, tubes, etc.) et les soumettre à la procédure de recyclage en vigueur.

Les consommateurs peuvent disposer des petites quantités de résidus du produit dans les normes en les déposant dans les centres de traitement des déchets dangereux locaux (véhicules de transport des produits dangereux). Les utilisateurs professionnels doivent disposer du produit en conformité avec le numéro clé d'élimination suivant :

N° clé d'élimination :   559 07   Ciments et remblais non durcis

N° clé d'élimination :

N° clé d'élimination :

**14. Réglementations de transport :**

Code DVIDG :                   -                   N° ONU :   - ICAO/IATA :  
Marchandises dangereuses    Réglementations du transport routier :       /       Réglementations du transport  
ferroviaire :

                                  RID/ADR:                   - ADNO:  
INDICE KEMLER :           -           MFAG:   - EMS:  
TREM CARD :                IATAPAGE: - GROUPE DE CONDITIONNEMENT :  
AVIS DE DANGER :           MARINE POL :   - ETIQUETTE DVIDG :                   - N° SKZ :

Ce produit n'est pas soumis aux réglementations de transport des marchandises dangereuses.

**15. Informations sur la réglementation**

Ce produit n'est pas une substance de travail dangereuse aux termes du décret et des Directives associées de l'UE (67/548/EEC et 88/379/EEC) dans leurs versions respectives en vigueur à la date d'édition de la présente fiche de données de sécurité.

Classification de pollution des eaux (pâte d'étanchéité BIRKOSIT®) : non encore classifié.

**16. Autres informations**

Doc 1 : Dérive des fiches techniques de santé et de sécurité de chaque composant.

Les points suivants de la présente FDS ont été modifiés en conformité avec la FDS du 09 avril 1996 :

- points 1, 2, 9, 13 et 15