

# Fiche de données de sécurité

Conforme Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) et Règlement (CE) N° 2015/830

## Mulcol® Multidisc

### RUBRIQUE 1: IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MELANGE ET DE LA SOCIETE/L'ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur de produit

**Nom commercial du produit** Mulcol® Multidisc  
Disque coupe-feu

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

**Utilisation générale** Ruban isolant (agent ignifugeant)

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

**Société** Mulcol International  
Arnesteinweg 18  
4338 PD Middelburg  
Pays-Bas  
**Téléphone** +31 (0)118-726140  
**E-mail** info@mulcol.com  
**Site web** www.mulcol.com

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

En cas d'urgence, veuillez contacter le service des informations toxicologiques, tél 112.

Pour les informations non urgentes relatives aux poisons, reportez-vous à

[http://www.who.int/gho/phe/chemical\\_safety/poisons\\_centres/fr/](http://www.who.int/gho/phe/chemical_safety/poisons_centres/fr/)

### RUBRIQUE 2: IDENTIFICATION DES DANGERS

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

**Classification conformément au règlement (CE) 1272/2008 (CLP)**

Cette substance n'a pas été classifiée comme substance dangereuse.

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

##### Étiquette (CLP)

**Mentions de danger** : néant

**Conseils de prudence** : néant

**Marquage spécial** : EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

#### 2.3 Autres dangers

Pendant la transformation, p. ex. la coupe, le sciage ou le ponçage, il peut se dégager des particules et de poussières. L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires. Le contact avec la poussière peut provoquer une irritation mécanique aux yeux.

#### Résultats des évaluations PBT et vPvB:

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

### RUBRIQUE 3: COMPOSITION / INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.1 Substances

Spécification chimique: Mastic d'étanchéité à base de caoutchouc butyle, Polyisobutylene, matières de charge et Additifs.

Le produit ne contient pas de substances en quantités devant être indiquées dans cette section conformément à la loi applicable.

### RUBRIQUE 4: PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours

##### En cas d'inhalation

Aucune voie d'absorption possible.

Se protéger des effets des vapeurs et poussières: Veiller à un apport d'air frais.

En cas de troubles, consulter un médecin.

<b>Après contact avec la peau</b>	Laver les parties contaminées avec de l'eau et du savon. En cas d'irritations cutanées consulter un dermatologue.
<b>Contact avec les yeux</b>	Paupières ouvertes, rincer les yeux sous l'eau courante pendant quelques minutes. En cas de symptômes durables, consulter un ophtalmologiste.
<b>Ingestion</b>	L'absorption n'est pas considérée comme un risque d'exposition.

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

L'inhalation de poussière peut causer une irritation des voies respiratoires. Le contact avec la poussière peut provoquer une irritation mécanique aux yeux.

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

Traitement symptomatique.

### **RUBRIQUE 5: MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE**

#### **5.1 Moyen d'extinction**

##### **Agents d'extinction appropriés:**

Jet d'eau en aspersion, mousse, extincteur à sec, dioxyde de carbone.

##### **Agents d'extinction déconseillés pour des raisons de sécurité:**

Jet d'eau à grand débit

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

En cas d'un fort échauffement ou d'un incendie il peut se former des gaz toxiques.

Une décomposition sous l'effet de la chaleur peut libérer les substances suivantes: Fumée, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

#### **5.3 Conseils aux pompiers**

##### **Équipement spécial de protection en cas d'incendie:**

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les substances chimiques.

##### **Indications complémentaires:**

Refroidir les récipients exposés au danger par aspersion d'eau.

Éviter la pénétration des eaux d'extinction dans les eaux superficielles ou la nappe phréatique.

### **RUBRIQUE 6: MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

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

Assurer une aération suffisante.

En cas de dégagement de poussière: Porter un équipement de protection approprié. Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les plans d'eau ou les canalisations.

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

Absorber mécaniquement et mettre dans des récipients adéquats en vue de l'élimination.

Pour nettoyer le sol ou les objets souillés par ce produit, utiliser white spirit.

#### **6.4 Référence à d'autres sections**

Voir section 8 et 13 pour de plus amples informations.

### **RUBRIQUE 7: MANIPULATION ET STOCKAGE**

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

##### **Précautions de manipulation:**

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

En cas de traitement mécanique: Éviter la formation de poussière. Assurer une aération suffisante.

En cas de dégagement de poussière: Porter un équipement de protection approprié. Ne pas respirer les poussières. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

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

### Conditions de stockage et de conditionnement:

conserver les conteneurs hermétiquement fermés dans un endroit sec et bien ventilé. Température de stockage: 5 °C à 25 °C

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

Aucune information disponible.

## **RUBRIQUE 8: CONTROLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE**

### 8.1 Paramètres de contrôle

#### Indications complémentaires:

Ne contient aucune substance ayant des valeurs limites sur le lieu de travail.

### 8.2 Contrôle de l'exposition

Aspiration à l'objet lors d'une manipulation avec de la matière échauffée.

Assurer une aération suffisante.

#### Protection individuelle

##### Contrôle de l'exposition professionnelle

##### Protection respiratoire:

En principe, pas besoin d'une protection respiratoire personnelle.

En cas de traitement mécanique: Appareil avec filtre à particules P1 conforme à la norme EN 143.

##### Protection des mains:

Gants de protection conforme à la norme EN 374.

Type de gants: caoutchouc nitrile, caoutchouc butyle, alcool polyvinylique

Epaisseur du revêtement: 1 mm

Observer les indications du fabricant de gants de protection quant à leur perméabilité et leur résistance au percement.

##### Protection oculaire:

Lunettes de protection hermétiques conformes à la norme EN 166.

##### Protection corporelle:

Porter des vêtements de travail à manches longues.

##### Mesures générales de protection et d'hygiène:

Se laver les mains avant les pauses et à la fin du travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Éviter la formation de poussière. Ne pas respirer les poussières.

## **RUBRIQUE 9: PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

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

Aspect	: État physique à 20 °C et 101,3 kPa: solide
	: Forme: Ruban isolant
Couleur	: rouge brun
Odeur	: suave, légèrement
Seuil olfactif	: Aucune donnée disponible
Valeur pH	: neutre
Point de fusion/point de congélation	: Aucune donnée disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	: Aucune donnée disponible
Point éclair/plage d'inflammabilité	: > 180 °C
Taux d'évaporation	: Aucune donnée disponible
Inflammabilité	: Aucune donnée disponible
Limites d'explosibilité: LIE (Limite Inférieure d'Explosivité)	: non applicable
LSE (Limite Supérieure d'Explosivité)	: non applicable
Tension de vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité de la vapeur	: Aucune donnée disponible
Densité	: env. 1,4 g/cm <sup>3</sup>
Solubilité dans l'eau	: insoluble
Coefficient de partage	: n-octanol/eau: Aucune donnée disponible
Température d'auto-inflammabilité	: Aucune donnée disponible

Température de décomposition	: > 200 °C
Viscosité, cinématique	: Aucune donnée disponible
Propriétés explosives	: Aucune donnée disponible
Propriétés comburantes	: Aucune donnée disponible

## 9.2 Autres informations

Teneur en solvant: 0 %

## **RUBRIQUE 10: STABILITE ET REACTIVITE**

### 10.1 Réactivité

cf. 10.3

### 10.2 Stabilité chimique

Stable si stocké dans les conditions prévues.

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Des réactions dangereuses ne se produisent pas si utilisé et stocké correctement.

### 10.4 Conditions à éviter

Protéger de toute chaleur forte.

### 10.5 Matières incompatibles

Acides, solvants organiques

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

En cas d'un fort échauffement ou d'un incendie il peut se former des gaz toxiques.

Une décomposition sous l'effet de la chaleur peut libérer les substances suivantes:

Fumée, monoxyde de carbone et dioxyde de carbone.

### Décomposition thermique:

> 200 °C

## **RUBRIQUE 11: INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Effets toxicologiques:

Toxicité aiguë (par voie orale): Manque de données.

Toxicité aiguë (dermique): Manque de données.

Toxicité aiguë (par inhalation): Manque de données.

Corrosion cutanée/irritation cutanée: Manque de données.

Endommagement/irritation des yeux: Manque de données.

Sensibilisation respiratoire: Manque de données.

Sensibilisation cutanée: Manque de données.

Mutagénicité sur les cellules germinales/Génotoxicité: Manque de données.

Cancerogénité: Manque de données.

Toxicité pour la reproduction: Manque de données.

Effets sur et par le lait maternel: Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique): Manque de données.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée): Manque de données.

Danger par aspiration: Manque de données.

## **RUBRIQUE 12: INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

### 12.1 Toxicité

Indications diverses: Aucune donnée disponible

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Indications diverses: Le produit n'est pas biodégradable.

En raison de sa forte densité, le produit se dépose au fond de l'eau; il peut ainsi échapper à l'action des séparateurs classiques pour particules légères.

**12.3 Potentiel de bioaccumulation****Coefficient de partage: n-octanol/eau:**

Aucune donnée disponible

**12.4 Mobilité dans le sol**

Aucune donnée disponible

**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Cette substance ne remplit pas les critères PTB/vPvB de la directive REACH annexe XIII.

**12.6 Autres effets nocifs**

Remarques générales: Éviter une infiltration dans le sol, les plans et voies d'eau et les canalisations.

**RUBRIQUE 13: CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION****13.1 Méthodes de traitement des déchets****Produit****Code de déchet:**

07 02 99 =

Déchets provenant de la FFDU de matières plastiques, caoutchouc et fibres synthétiques: Déchets non spécifiés ailleurs

FFDU = fabrication, formulation, distribution et utilisation

**Recommandation:**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**Conditionnement****Recommandation:**

L'élimination doit se faire selon les prescriptions des autorités locales.

**RUBRIQUE 14: INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1 Numéro ONU**

Néant

**14.2 Nom d'expédition des Nations unies**

Néant

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

Néant

**14.4 Groupe d'emballage**

Néant

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Polluant marin - IMDG: non

**14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Le produit n'est pas un produit dangereux selon les règlements applicables au transport.

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

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 15: INFORMATIONS REGLEMENTAIRES****15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****Directives nationales - France**

Aucune donnée disponible

**Directives nationales - États-membres de la CE****Teneur en composés organiques volatils (VOC):**

0 % en poids

**Directives nationales - Grande-Bretagne**

Code DG-EA (Hazchem): -

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Aucune donnée disponible

**RUBRIQUE 16: AUTRES INFORMATIONS****Informations diverses****Révisions de ce document****Versions antérieures**

Sans objet.

**Service responsable de la fiche technique**

Responsable: voir section 1: Service responsable de l'information

Pour la signification des abréviations et acronymes, voir: ECHA Guide relatif aux informations requises et évaluation de sécurité chimique. Chapitre R.20 (Tableau des termes et abréviations).

**Notice à l'attention du lecteur**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont basées sur l'état actuel du savoir et servent uniquement à décrire le produit pour répondre aux exigences de santé, de sécurité et de l'environnement.

Elles ne doivent pas être comprises comme une garantie de la performance technique ou de l'adéquation pour une application particulière.

Mulcol International réserve le droit de modifier ou d'améliorer les séries de propriétés de tous les produits, à tout moment et sans préavis. Les données techniques de cette fiche ont été déterminées sous des circonstances spécifiques. L'utilisateur de ces données sera toujours responsable de leur application correcte. Nous conseillons de vous renseigner si vous n'êtes pas certain si ces données correspondent aux exigences de l'application spécifiques.