



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

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

### **1.1. Identificateur de produit**

Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

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

#### **Utilisation de la substance/préparation**

Vernis pour l'hobby

#### **Utilisations identifiées**

SU21

Utilisations par des consommateurs: Ménages privés (= grand public = consommateurs)

PC9a

Revêtements et peintures, solvants, diluants

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

#### **Adresse/fabricant**

Marabu GmbH & Co. KG

Asperger Strasse 4

71732 Tamm

Germany

No. de téléphone +49-7141/691-0

Service émetteur /  
téléphone Department product safety

Adresse email de la  
personne PRSI@marabu.com

responsable pour  
cette FDS

### **1.4. Numéro d'appel d'urgence**

Numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59

## **RUBRIQUE 2: Identification des dangers \*\*\***

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

Le produit n'est pas classé comme dangereux selon règlement no 1272/2008.

### **2.2. Éléments d'étiquetage**

#### **Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

EUH208 Contient

1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl- (MBIT), 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one,  
Peut produire une réaction allergique.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

\*  
\*  
\*

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

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



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

### 3.2. Mélanges

#### Composants dangereux

##### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

|                                              |                   |   |      |   |
|----------------------------------------------|-------------------|---|------|---|
| No. CAS                                      | 2634-33-5         |   |      |   |
| No. EINECS                                   | 220-120-9         |   |      |   |
| Concentration                                |                   | < | 0,05 | % |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |                   |   |      |   |
|                                              | Aquatic Acute 1   |   | H400 |   |
|                                              | Skin Sens. 1      |   | H317 |   |
|                                              | Acute Tox. 4      |   | H302 |   |
|                                              | Skin Irrit. 2     |   | H315 |   |
|                                              | Eye Dam. 1        |   | H318 |   |
|                                              | Acute Tox. 2      |   | H330 |   |
|                                              | Aquatic Chronic 2 |   | H411 |   |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Sens. 1 H317 &gt;= 0,05

##### 2,2'-dithiobis[N-methylbenzamide]

|                                              |                   |   |      |   |
|----------------------------------------------|-------------------|---|------|---|
| No. CAS                                      | 2527-58-4         |   |      |   |
| No. EINECS                                   | 219-768-5         |   |      |   |
| Concentration                                | >= 0,01           | < | 0,1  | % |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |                   |   |      |   |
|                                              | Skin Sens. 1      |   | H317 |   |
|                                              | Aquatic Chronic 2 |   | H411 |   |
|                                              | Aquatic Acute 1   |   | H400 |   |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 10

##### 1-Oxyde de pyridine-2-thiol, sel de sodium

|                                              |                   |   |      |   |
|----------------------------------------------|-------------------|---|------|---|
| No. CAS                                      | 3811-73-2         |   |      |   |
| No. EINECS                                   | 223-296-5         |   |      |   |
| Concentration                                | >= 0,001          | < | 0,1  | % |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |                   |   |      |   |
|                                              | Eye Dam. 1        |   | H318 |   |
|                                              | Acute Tox. 4      |   | H302 |   |
|                                              | Acute Tox. 4      |   | H332 |   |
|                                              | Aquatic Acute 1   |   | H400 |   |
|                                              | Aquatic Chronic 2 |   | H411 |   |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Acute 1 H400 M = 100

##### 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-one, 2-methyl- (MBIT)

|                                              |                   |   |        |   |
|----------------------------------------------|-------------------|---|--------|---|
| No. CAS                                      | 2527-66-4         |   |        |   |
| Concentration                                |                   | < | 0,0015 | % |
| Classification (règlement (CE) no 1272/2008) |                   |   |        |   |
|                                              | Acute Tox. 3      |   | H301   |   |
|                                              | Acute Tox. 4      |   | H312   |   |
|                                              | Skin Corr. 1C     |   | H314   |   |
|                                              | Eye Dam. 1        |   | H318   |   |
|                                              | Skin Sens. 1A     |   | H317   |   |
|                                              | Aquatic Acute 1   |   | H400   |   |
|                                              | Aquatic Chronic 2 |   | H411   |   |

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Sens. 1A H317 &gt;= 0,0015



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

Aquatic Acute 1 H400 M = 1

## **RUBRIQUE 4: Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **En cas de contact avec la peau**

Laver avec beaucoup de l'eau et du savon. NE PAS utiliser de solvants ni de diluants.

#### **En cas de contact avec les yeux**

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

#### **En cas d'ingestion**

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Après une exposition à de fortes doses de substances / en cas de troubles ou de douleurs, veuillez consulter un médecin

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

Aucun symptôme connu à ce jour.

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

#### **Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique

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

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyen d'extinction approprié**

Dioxyde de carbone, Mousse, Sable, Eau

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

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>); une épaisse fumée noire; L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé. Des appareils respiratoires appropriés peuvent être requis.

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

#### **Autres données**

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

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

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

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

Nettoyer de préférence avec un détergent ; éviter l'utilisation de solvants.

### **6.4. Référence à d'autres rubriques**

Informations concernant la manipulation en toute sécurité: voir Section 7. Informations concernant les équipements individuels de protection : voir Section 8. Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

### Conseils pour une manipulation sans danger

Eviter le contact avec la peau et les yeux. Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où la préparation est utilisée.

### Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Aucune mesure particulière nécessaire.

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

### Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Stocker à l'abri de la gelée.

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

Vernis pour l'hobby

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Autres données

Autres paramètres à contrôler ne sont pas connus.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôle de l'exposition

Veiller à une ventilation adéquate.

#### Protection respiratoire - Note

N'est pas nécessaire

#### Protection des mains

N'est pas nécessaire

Pendant le contact il faut utiliser des gants de protection

Il n'y a pas de gant, quelque soit sa (ou ses) composition(s), qui donne une résistance illimitée à tout produit chimique (qu'il soit pur ou en mélange).

En cas de contacts prolongés ou répétés, des gants en caoutchouc doublés de textiles sont recommandés.

Épaisseur du gant > 0,5 mm

Temps de pénétration < 30 min

Le temps de passage doit être supérieure à la durée d'utilisation finale du produit.

Suivre les instructions du fabricant de gants relatives à l'utilisation, au stockage, à l'entretien et au remplacement des gants.

Les gants doivent être remplacés régulièrement, ainsi qu'en cas de signe de dommages de la matière constitutive du gant.

Toujours s'assurer que les gants sont exempts de défauts et qu'ils sont stockés et utilisés correctement.

Le rendement ou l'efficacité du gant peut être réduite par des dommages physiques / chimiques

Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour les parties exposées de la peau ; elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit.

#### Protection des yeux

N'est pas nécessaire

#### Protection du corps

Non applicable.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|                    |            |
|--------------------|------------|
| État de la matière | liquide    |
| Couleur            | blanchâtre |
| Odeur              | inodore    |



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

**Point de fusion**

Remarque non déterminé

**Point de congélation**

Remarque non déterminé

**Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

|                        |                           |     |  |    |
|------------------------|---------------------------|-----|--|----|
| Substance de référence | Eau                       |     |  |    |
| Valeur                 | env. 100                  |     |  | °C |
| Pression               | 1.013                     | hPa |  |    |
| Source                 | Données de la littérature |     |  |    |

**inflammabilité**

Non applicable

**Limite inférieure et supérieure d'explosion**

Remarque non déterminé

**Point d'éclair**

Remarque Non applicable

**Température d'inflammabilité**

Remarque non déterminé

**valeur pH**

|             |    |    |    |
|-------------|----|----|----|
| Valeur      | 8  | à  | 10 |
| température | 20 | °C |    |

**Viscosité**

|             |            |    |      |       |
|-------------|------------|----|------|-------|
| Valeur      | 2000       | à  | 3500 | mPa.s |
| température | 20         | °C |      |       |
| méthode     | Brookfield |    |      |       |

**Pression de vapeur**

|             |                       |    |     |
|-------------|-----------------------|----|-----|
| Valeur      | env. 23               |    | hPa |
| température | 20                    | °C |     |
| méthode     | Valeur de littérature |    |     |

**Densité et/ou densité relative**

|             |                 |    |                   |
|-------------|-----------------|----|-------------------|
| Valeur      | 1,03            |    | g/cm <sup>3</sup> |
| température | 20              | °C |                   |
| méthode     | DIN EN ISO 2811 |    |                   |

**Densité de vapeur relative**

Remarque non déterminé

**9.2. Autres informations****La limite de l'odeur**

Remarque N'est disponible

**Le coefficient de l'évaporation**

Remarque non déterminé

**Hydrosolubilité**

Remarque miscible

**Autres données**

Aucun(e) n'est connu(e).

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité****10.1. Réactivité**

Aucune



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

**10.2. Stabilité chimique**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucune

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Pas de produit de décomposition dangereux connu.

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

Espèces

rat

DL50

1193

mg/kg

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)****1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

Espèces

rat

DL50

4115

mg/kg

**Toxicité aiguë par inhalation**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Corrosion/irritation cutanée**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**sensibilisation**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité pour la reproduction**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

**Cancérogénicité**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT)****Exposition unique**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**exposition répétée**

Remarque

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration**

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

**Expériences issues de la pratique**

Si l'ensemble des mesures de sécurité et de protection recommandées sont respectées, l'expérience montre que des effets nocifs sur la santé ne sont pas à craindre.

**Autres données**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

Le mélange a été évalué sous application de la règle d'additivité spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et classé conformément aux risques toxicologiques identifiés.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible. Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau. Le mélange a été évalué sous application de la règle de cumul spécifiée au règlement (CE) n° 1272/2008 CLP et est classé comme non dangereux pour l'environnement.

**Toxicité pour les poissons (Composants)****2,2'-dithiobis[N-méthylbenzamide]**

|                    |                                                   |   |      |
|--------------------|---------------------------------------------------|---|------|
| Espèces            | truite arc-en-ciel ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) |   |      |
| CL 50              | 0,8567                                            |   | mg/l |
| Durée d'exposition | 96                                                | h |      |
| méthode            | OCDE 203                                          |   |      |

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

|                    |                                                   |   |      |
|--------------------|---------------------------------------------------|---|------|
| Espèces            | truite arc-en-ciel ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> ) |   |      |
| CL 50              | 2,18                                              |   | mg/l |
| Durée d'exposition | 96                                                | h |      |

**Toxicité pour les daphnies (Composants)****2,2'-dithiobis[N-méthylbenzamide]**

|                    |               |   |      |
|--------------------|---------------|---|------|
| Espèces            | Daphnia magna |   |      |
| CE50               | 0,0289        |   | mg/l |
| Durée d'exposition | 48            | h |      |
| méthode            | OCDE 202      |   |      |

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

|                    |               |   |      |
|--------------------|---------------|---|------|
| Espèces            | Daphnia magna |   |      |
| CE50               | 2,94          |   | mg/l |
| Durée d'exposition | 48            | h |      |



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

**Toxicité pour les algues (Composants)****2,2'-dithiobis[N-méthylbenzamide]**

|                    |                                 |      |
|--------------------|---------------------------------|------|
| Espèces            | Pseudokirchneriella subcapitata |      |
| ErC50              | 0,401                           | mg/l |
| Durée d'exposition | 72                              | h    |
| méthode            | OCDE 201                        |      |

**1,2-benzisothiazol-3(2H)-one**

|                    |                                 |      |
|--------------------|---------------------------------|------|
| Espèces            | Pseudokirchneriella subcapitata |      |
| ErC50              | 0,11                            | mg/l |
| Durée d'exposition | 72                              | h    |

**12.2. Persistance et dégradabilité****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

**12.4. Mobilité dans le sol****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien****Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

**12.7. Autres effets néfastes****Indications générales**

Aucune donnée sur la préparation elle-même n'est disponible.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets****Déchets de résidus**

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

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

Éliminer comme déchet dangereux.

**Emballages contaminés**

Les emballages non nettoyables doivent être éliminés de la même manière que le produit.

Les emballages entièrement vidés peuvent être recyclés.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

# Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

|                                                    | Transport terrestre<br>ADR/RID                                                | Transport maritime<br>IMDG/GGVSee                                            | Transport aérien                                                           |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 14.1. Numéro ONU                                   | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport terrestre.- | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.- | Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.- |
| 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU | -                                                                             | -                                                                            | -                                                                          |
| 14.3. Classe(s) de danger pour le transport        | -                                                                             | -                                                                            | -                                                                          |
| Le danger secondaire                               |                                                                               | -                                                                            | -                                                                          |
| Carte pour désignation du danger                   |                                                                               |                                                                              |                                                                            |
| 14.4. Groupe d'emballage                           | -                                                                             | -                                                                            | -                                                                          |
| Les catégories de transport                        | 0                                                                             |                                                                              |                                                                            |

## Information pour tous les modes de transport

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

Transport dans les locaux de l'utilisateur:

Le transport doit toujours s'effectuer dans des containers fermés, sécurisés et en position verticale.

S'assurer que les personnes transportant les produits savent ce qu'il faut faire en cas d'accident ou de déversement.

## Autres informations

### 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

non

## 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

#### COV

|          |      |      |     |
|----------|------|------|-----|
| COV (CE) | 1,95 | %    |     |
| COV (CE) |      | 20,1 | g/l |

#### Autres informations

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire AICS.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire DSL.

Tous les composants sont contenus dans l'inventaire TSCA ou exemptés.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire ENCS.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire PICCS.

Tous les composants sont inclus dans l'inventaire IECSC.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'est réalisée pour ce préparation.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### mentions de danger H-de la rubrique 3

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| H301 | Toxique en cas d'ingestion. |
| H302 | Nocif en cas d'ingestion.   |



Nom commercial: Marabu-aqua-Seidenmattlack 50

Version: 17 / FR

Date de révision: 19.04.2023

Numéro de la matière: 11370005000

remplace la version: 16 / FR

Date d'impression 19.04.23

|      |                                                                                    |
|------|------------------------------------------------------------------------------------|
| H312 | Nocif par contact cutané.                                                          |
| H314 | Provoque des brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.                    |
| H315 | Provoque une irritation cutanée.                                                   |
| H317 | Peut provoquer une allergie cutanée.                                               |
| H318 | Provoque de graves lésions des yeux.                                               |
| H330 | Mortel par inhalation.                                                             |
| H332 | Nocif par inhalation.                                                              |
| H400 | Très toxique pour les organismes aquatiques.                                       |
| H411 | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

**catégories de danger CLP de la rubrique 3**

|                   |                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 2      | Toxicité aiguë, Catégorie 2                             |
| Acute Tox. 3      | Toxicité aiguë, Catégorie 3                             |
| Acute Tox. 4      | Toxicité aiguë, Catégorie 4                             |
| Aquatic Acute 1   | Danger pour le milieu aquatique, aigu, Catégorie 1      |
| Aquatic Chronic 2 | Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 2 |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves, Catégorie 1                   |
| Skin Corr. 1C     | Corrosion cutanée, Catégorie 1C                         |
| Skin Irrit. 2     | Irritation cutanée, Catégorie 2                         |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1                    |
| Skin Sens. 1A     | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A                   |

**Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de sécurité sont marquées par : \*\*\*

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Les informations fournies dans la présente fiche de données de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances du produit concerné à la date donnée et correspond à la législation en vigueur à ce jour. Les informations données dans cette FDS doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci. Ce produit ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux mentionnés en section 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité.

Les informations contenues dans cette fiche de sécurité ne constitue pas l'évaluation des risques en milieu du travail de l'utilisateur, telle que requise par d'autres textes sur la santé et la sécurité.