

Nom commercial: Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400)

Numéro de la matiere: 180500 Version: 2 / CH Date de révision: 28.12.2015

remplace la version: 1 / CH Date d'impression 28.12.15

# <u>SECTION 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise</u>

#### 1.1. Identificateur de produit

Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400) N° d'article 18050000

#### Identification de substance / produit

CAS-Nr. 548-24-3 EINECS-Nr. 208-943-1

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

#### Utilisation de la substance/préparation

Réactif pour analyses, Dispositif médical de diagnostic in vitro

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

Hänseler AG Industriestrasse 35 9101 Herisau

No. de téléphone 0041 (0)71 353 58 58 Adresse email de la sdb@haenseler.ch

personne responsable pour cette FDS

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Switzerland: 145 / Abroad +41 (0)44 251 51 51

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

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

Information de produit volontaire conformément au format de données de sécurité 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

Conformément au Règlement (CE) 1272/2008, le produit ne doit pas être impérativement étiqueté.

#### Etiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

Le produit n'est pas soumis à étiquetage selon les Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur.

#### 2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers à mentionner.

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

#### Poids moléculaire

Valeur 624.06 g/mol

#### Autres ingrédients dangereux

2-(4,5-dibromo-3,6-dihydroxy-2,7-dinitroxanthen-9-yl)-benzoic acid, disodium salt



Nom commercial: Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400)

Numéro de la matiere: 180500 Version: 2 / CH Date de révision: 28.12.2015

remplace la version: 1 / CH Date d'impression 28.12.15

No. CAS 548-24-3 No. EINECS 208-943-1

### **SECTION 4: Premiers secours**

## 4.1. Description des premiers secours

#### En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre.. En cas d'arrêt respiratoire, utiliser un appareil respiratoire; appeler le médecin.

#### En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rinser bien.

#### En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.

#### En cas d'ingestion

Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.. Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau.

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

#### 5.1. Moyens d'extinction

#### Moyen d'extinction approprié

Brouillard d'eau, Mousse stable aux alcools, Produit d'extinction à sec, Dioxyde de carbone

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

Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2); Oxyde d'azote (NOx); Acide bromhydrique (HBr); Des oxydes de sodium

#### 5.3. Conseils aux pompiers

#### Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

## SECTION 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la formation de poussières.. Ne pas inhaler les vapeurs.

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

Ne pas jeter les résidus à l'égout.

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

Collecter mécaniquement dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

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

Informations concernant l'élimination: voir Section 13.

## SECTION 7: Manipulation et stockage

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

#### Conseils pour une manipulation sans danger

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

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



Nom commercial: Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400)

Numéro de la matiere: 180500 Version: 2 / CH Date de révision: 28.12.2015

remplace la version: 1 / CH Date d'impression 28.12.15

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

Conserver dans un endroit frais.

#### Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

#### **Autres données**

Ne contient pas de substances avec des valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Pratiques générales d'hygiène industrielle.

#### **Protection respiratoire - Note**

Masque anti-poussières; En cas de brève exposition, appareil filtrant, filtre P1

#### **Protection des mains**

caoutchouc nitril - NBR

Matériau approprié caoutchouc nitril - NBR Épaisseur du gant 0.11 mm Temps de pénétration > 480 min

#### **Protection des yeux**

Lunettes de protection

#### Protection du corps

Vêtement de protection

## SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques

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

EtatsolideCouleurvertOdeurfaibleCouleurbrun

valeur pH

Valeur env. 6.2

Concentration/H2O 10 g/l température 25 °C

Point de fusion

Remarque N'est disponible point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition

Remarque N'est disponible

Point d'éclair

Valeur °C Remarque Non applicable

Pression de vapeur

Remarque N'est disponible

Densité

Remarque N'est disponible



Nom commercial: Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400)

Numéro de la matiere: 180500 Version: 2 / CH Date de révision: 28.12.2015

remplace la version: 1 / CH Date d'impression 28.12.15

Hydrosolubilité

Valeur 300 g/l

coefficient de partage: n-octanol/eau

log Pow - 2.94

9.2. Autres informations

Masse volumique apparente

Valeur env. 680 kg/m³

Essai de combustion

Remarque N'est disponible

## **SECTION 10: Stabilité et réactivité**

#### 10.5. Matières incompatibles

Des agents d'oxydation forts

#### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Oxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote (NOx), Bromure d'hydrogène

## **SECTION 11: Informations toxicologiques**

#### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë par voie orale

Remarque Aucun données connues.

Corrosion/irritation cutanée

Remarque Aucun données connues.

lésions oculaires graves/irritation oculaire

Remarque Aucun données connues.

**Autres données** 

Attention - Cette matière n'est pas encore complètement examinée.

Observer les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.

On n'a signalé aucun effet nocif pour la santé du produit manipulé correctement.

## **SECTION 12: Informations écologiques**

#### 12.1. Toxicité

Toxicité pour les poissons

Remarque Aucun données connues.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité

Remarque Aucun données connues.

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

coefficient de partage: n-octanol/eau

log Pow - 2.94

## SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus



Nom commercial: Eosin B für Mikroskopie(C.I.45400)

Numéro de la matiere: 180500 Version: 2 / CH Date de révision: 28.12.2015

remplace la version: 1 / CH Date d'impression 28.12.15

Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

#### **Emballages contaminés**

Eliminer comme le produit non untilisé.

## **SECTION 14: Informations relatives au transport**

#### Transport terrestre ADR/RID

Il n'y a pas de marchandise dangereuse

#### Transport maritime IMDG/GGVSee

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

#### Transport aérien

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

## **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

#### Classe de contamination de l'eau (Allemagne)

Classe de contamination

WGK 3

de l'eau (Allemagne)

Remarque Classification according to Annex 4 VwVwS

## **SECTION 16: Autres informations**

#### 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.