

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

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

1.1. Identificateur de produit

Euxyl PE 9010

N° d'article 27061000

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

Utilisation de la substance/préparation

Conservateur pour la cosmétique

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

Adresse/fabricant

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9100 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

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Produit classé et étiqueté d'après le règlement (CE) no 1272/2008.

Pour l'explication des abréviations voir section 16.

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Danger

Mentions de danger

H318 Provoque de graves lésions des yeux.

Conseils de prudence

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

P310

pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

composants dangereux déterminants pour l'étiquetage (règlement (CE)1272/2008)

contient

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.2. Mélanges

Composants dangereux

2-Phénoxyéthanol

No. CAS 122-99-6

No. EINECS 204-589-7

Concentration >= 50 < 92 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Eye Irrit. 2 H319

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

No. CAS 70445-33-9

No. EINECS 408-080-2

Concentration >= 10 < 25 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Eye Dam. 1 H318

Aquatic Chronic 3 H412

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

En cas de contact avec la peau

Eeau

En cas de contact avec les yeux

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Appeler aussitôt un médecin.

En cas d'ingestion

Conduire chez le médecin.

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

Eeau, Produits extincteurs en poudre, Mousse, Dioxyde de carbone

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

Porter équipement de protection

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Le produit récupéré doit être manipulé conformément aux indications de la Section 13 "Élimination".

6.4. Référence à d'autres rubriques

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****Conseils pour une manipulation sans danger**

Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence. Éviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements.

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**

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

Précautions pour le stockage en commun

nourriture

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	10	Des liquides combustibles
Classe de stockage (Suisse)	8	Des matières caustiques

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Protéger du rayonnement direct du soleil. Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition****2-Phénoxyéthanol**

Liste	SUVA			
Type	MAK			
Valeur	110	mg/m ³	20	ppm(V)
Valeur limite à courte terme	220	mg/m ³	40	ppm(V)

Résorption de l'épiderme / sensibilisateur: H; Groupe du risque pendant la grossesse: S; Établie le: 2017; Remarque: H SSc; Auge, OAWKT HU; BIA

8.2. Contrôles de l'exposition**Protection des mains**

Utilisation	Contact de courte durée avec les mains
Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Épaisseur du gant	0.11 mm
Utilisation	Contact permanent avec les mains

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

Matériau approprié	butylique caoutchouc - Butyl
Épaisseur du gant	0.7 mm
Temps de pénétration	> 480 min

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale; La protection des yeux doit se conformer EN 166.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

Etat	liquide
Couleur	presque incolore
Odeur	caractéristique
valeur pH	
Valeur	6 à 8
Concentration/H ₂ O	10 g/l
température	20 °C
Point de congélation	
Valeur	env. 5 °C
point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	
Valeur	> 100 °C
Point d'éclair	
Valeur	> 100 °C
méthode	DIN EN 22719 / ISO 2719
Pression de vapeur	
Remarque	non déterminé
Densité	
Valeur	1.0871 à 1.0923 g/ml
température	20 °C
Hydrosolubilité	
Valeur	10 g/l
température	20 °C
Viscosité	
dynamique	
Valeur	28 mPa.s
Temps d'écoulement	
Valeur	< 15 s
température	20 °C
méthode	DIN 53211 4 mm
propriétés explosives	
évaluation	non

9.2. Autres informations**Tension superficielle**

Valeur	34	mN/m
--------	----	------

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

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

10.2. Stabilité chimique

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de décomposition si le produit est entreposé et utilisé selon les prescriptions.

10.4. Conditions à éviter

Protéger du gel. Conserver à l'écart de toute source d'ignition et de chaleur. Protéger du rayonnement direct du soleil.

10.5. Matières incompatibles

Aucune

10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucune

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**

ATE	2'021.85	mg/kg
	79	
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)**2-Phénoxyéthanol**

Espèces	rat	
DL50	1850	mg/kg

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	rat	
DL50	> 2000	mg/kg
méthode	OCDE 401	

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**2-Phénoxyéthanol**

DL50	> 2000	mg/kg
Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	rat	
DL50	> 2000	mg/kg
méthode	OCDE 402	

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**2-Phénoxyéthanol**

Espèces	rat	
CL 50		
Remarque	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	rat	
CL 50	3.07	mg/l
méthode	OCDE 403	
Remarque	Nocif par inhalation.	

Corrosion/irritation cutanée (Composants)

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

2-Phénoxyéthanolévaluation Non irritant
méthode OCDE 404**3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol**évaluation légèrement irritant
méthode OCDE 404**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)****2-Phénoxyéthanol**Espèces lapin
évaluation Irritant - risque de lésions oculaires graves
méthode OCDE 405**3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol**évaluation Irritant - risque de lésions oculaires graves
méthode OCDE 405**Sensibilisation (Composants)****2-Phénoxyéthanol**Espèces cobaye
évaluation non sensibilisant
méthode OECD 406**Mutagénicité (Composants)****2-Phénoxyéthanol**

évaluation Pas de données expérimentales disponibles sur la génotoxicité in vitro.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques**12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons (Composants)****2-Phénoxyéthanol**Espèces cyprins dorés (*Leuciscus idus*)
CL 50 > 100 mg/l
Durée d'exposition 96 h**2-Phénoxyéthanol**Espèces Pimephales promelas
NOEC 23 mg/l**3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol**Espèces Poisson zèbre (*Brachydanio rerio*)
CL 50 60.2 mg/l**3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol**Espèces Poisson zèbre (*Brachydanio rerio*)
NOEC 1.5 mg/l
Durée d'exposition 35 d
méthode OECD 210**Toxicité pour les daphnies (Composants)****2-Phénoxyéthanol**CE50 > 500 mg/l
Durée d'exposition 48 h**2-Phénoxyéthanol**Espèces *Daphnia magna*
NOEC 9.43 mg/l
Durée d'exposition 21 d

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	Daphnia magna		
CE50	78.3		mg/l
Durée d'exposition	48	h	

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	Daphnia magna		
NOEC	20		mg/l
méthode	OECD 211		

Toxicité pour les algues (Composants)**2-Phénoxyéthanol**

Espèces	Desmodesmus subspicatus		
CE50	> 500		mg/l
Durée d'exposition	72	h	

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

Espèces	Desmodesmus subspicatus		
CI50	48.3		mg/l
Durée d'exposition	72	h	

Toxicité pour les bactéries (Composants)**3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol**

CE50	560		mg/l
méthode	OECD 209		

12.2. Persistance et dégradabilité**Biodégradabilité (Composants)****2-Phénoxyéthanol**

Valeur	90	à	100	%
Durée de l'essai	15	d		
méthode	OECD 301			
Remarque	Selon les critères de l'OCDE, le produit est facilement biodégradable (readily biodegradable).			

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

évaluation	biodégradable
méthode	OECD 302B/ISO 9888/EEC 88/302,C

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)****2-Phénoxyéthanol**

log Pow	1.16
---------	------

3-(2-Ethylhexyloxy)propane-1,2-diol

log Pow	2.53
---------	------

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

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation**

La substance ne pas satisfait aux exigences en matière de propriétés PBT/vPvB.

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

Nom commercial: Euxyl PE 9010

Numéro de la matière: 270610

Version: 1 / CH

Date de révision: 08.07.2019

remplace la version: - / CH

Date d'impression 08.07.19

13.1. Méthodes de traitement des déchets**Déchets de résidus**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Éliminer comme le produit non utilisé.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
14.1. Numéro ONU	Il n'y a pas de marchandise dangereuse	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.	Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

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

Classe de contamination de l'eau (Allemagne) WGK 1

Remarque Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour cette substance.

RUBRIQUE 16: Autres informations**mentions de danger H-de la rubrique 3**

H302 Nocif en cas d'ingestion.
 H318 Provoque de graves lésions des yeux.
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4 Toxicité aiguë, Catégorie 4
 Aquatic Chronic 3 Danger pour le milieu aquatique, chronique, Catégorie 3
 Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves, Catégorie 1
 Eye Irrit. 2 Irritation oculaire, Catégorie 2

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.