

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

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

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

Althaeae sirupus conservatus

N° d'article 14380100

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

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

Substance active pharmaceutique

### **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**

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.

### **2.3. Autres dangers**

Pas de dangers particuliers à mentionner.

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

#### **Caractérisation chimique**

Extraits des plantes médicinales

#### **Autres ingrédients**

##### **Sucrose**

No. CAS 57-50-1

No. EINECS 200-334-9

Concentration

&gt;= 50 %

Le renvoi: [4]

##### **eau**

No. CAS 7732-18-5

No. EINECS 231-791-2

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

Concentration >= 25 < 50 %  
Le renvoi: [4]

**ALTHAEA OFFICINALIS ROOT**

No. CAS 73049-65-7

No. EINECS 277-254-6

Concentration &gt;= 1 &lt; 10 %

Le renvoi: [4]

**methyl 4-hydroxybenzoate**

No. CAS 99-76-3

No. EINECS 202-785-7

Numéro 01-2119463264-40

d'enregistrement

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Chronic 2 H411

**4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

No. CAS 94-13-3

No. EINECS 202-307-7

Numéro 01-2119969462-29

d'enregistrement

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

**Notent**

[4] Information volontaire

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours****Indications générales**

En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

**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**

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau chaude. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

**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 la bouche et boire beaucoup d'eau.

**Protéger les secouristes**

Secouristes: Faites attention à l'autoprotection

**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**

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

**nécessaires****Avis aux médecins / Risques**

Après l'ingestion avec le vomissement suivant il se produit l'aspiration dans les poumons et ca peut provoquer la pneumonie chimique ou l'étouffement

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Produit non combustible: choisir les moyens d'extinction en fonction des incendies environnants.

**5.3. Conseils aux pompiers****Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

En cas d'incendie, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

Porter équipement de protection

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

Ne rejeter ni dans les canalisations d'égout, ni dans les eaux.

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

Ramasser avec des produits appropriés absorbant les liquides. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés en observant la réglementation sur l'environnement.

**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.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger****Conseils pour une manipulation sans danger**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

**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 le produit dans des récipients fermés.

**Précautions pour le stockage en commun**

Ne pas stocker avec des produits alimentaires.

**Classes de stockage**

Classe de stockage d'après TRGS 510 12 Des liquides non combustibles

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé et à l'abri de l'humidité.

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1. Paramètres de contrôle**

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

**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**

Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques.

**Protection respiratoire - Note**

N'est pas nécessaire mais il faut empêcher de la respiration des vapeurs; En cas de dépassement des valeurs limites au poste de travail, porter un appareil de respiration homologué à cet effet.

**Protection des mains**

Matériau approprié néoprène

**Protection des yeux**

Lunettes de protection

**Protection du corps**

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

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

**Etat** Liquide visqueuse

**Couleur** jaunâtre, limpide

**Odeur** faible

**Couleur** trouble

**Odeur** fruitée

**La limite de l'odeur**

Remarque non déterminé

**valeur pH**

Remarque non déterminé

**Point de fusion**

Remarque non déterminé

**Point de congélation**

Remarque non déterminé

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

Remarque non déterminé

**Point d'éclair**

Valeur °C

Remarque Non applicable

**Le coefficient de l'évaporation**

Remarque non déterminé

**inflammabilité (solide, gaz)**

non déterminé

**limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité**

Remarque non déterminé

**Pression de vapeur**

Valeur kPa

température 20 °C

Remarque Non applicable

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

**Densité de vapeur**

Remarque non déterminé

**Densité**

Valeur 1.295 à 1.326 g/ml

Remarque Relative Density according specification

**Hydrosolubilité**

Remarque non déterminé

**solubilité(s)**

Remarque non déterminé

**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

**Température d'inflammabilité**

Remarque non déterminé

**température de décomposition**

Remarque non déterminé

**Viscosité**

Remarque non déterminé

**propriétés explosives**

évaluation non déterminé

**Propriétés comburantes**

Remarque non déterminé

**9.2. Autres informations****Autres données**

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

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

Pas des dangereuses réactions connues.

**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 réaction dangereuse connue.

**10.4. Conditions à éviter**

Pas de réaction dangereuse connue.

**10.5. Matières incompatibles**

Aucuns connus.

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

Remarque non déterminé

**Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Espèces rat

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

DL50 &gt; 5000 mg/kg

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces rat  
DL50 2100 mg/kg  
méthode OCDE 401

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

Remarque non déterminé

**Toxicité aiguë par inhalation**

Remarque non déterminé

**Corrosion/irritation cutanée**

Remarque non déterminé

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)****methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces lapin  
Durée d'exposition 24 h  
Période d'observation 72 h  
évaluation Moyennement irritant  
méthode Technique de Draize

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque non déterminé

**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)****methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces lapin  
Période d'observation 48 h  
évaluation Moyennement irritant  
méthode Technique de Draize

**sensibilisation**

Remarque non déterminé

**Sensibilisation (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Voie d'exposition dermale  
Espèces souris  
évaluation non sensibilisant  
méthode OECD 429

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces cobaye  
évaluation non sensibilisant  
méthode OECD 406

**Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée**

Remarque non déterminé

**Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Toxicité subchronique  
Voie d'exposition orale  
Espèces rat  
NOAEL 980 mg/kg  
Durée d'exposition 4 Weeks

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces rat  
NOAEL >= 250 mg/kg

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

Durée d'exposition 28 d

**Mutagénicité**

Remarque non déterminé

**Mutagénicité (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de différents tests in-vitro.  
méthode OECD 471**methyl 4-hydroxybenzoate**évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de différents tests in-vitro.  
méthode OECD 471**Toxicité pour la reproduction**

Remarque non déterminé

**Cancérogénicité**

Remarque non déterminé

**Autres données**

Absence de données toxicologiques.

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

non déterminé

**Toxicité pour les poissons (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**Espèces Poisson zèbre (Brachydanio rerio)  
CL 50 6.4 mg/l  
Durée d'exposition 96 h**methyl 4-hydroxybenzoate**Espèces cyprins dorés (Leuciscus idus)  
NOEC 50 mg/l  
Durée d'exposition 48 h**methyl 4-hydroxybenzoate**Espèces Oryzias latipes  
CL 50 59.5 mg/l  
Durée d'exposition 96 h  
méthode OECD 203**Toxicité pour les daphnies (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**Espèces Daphnia magna  
CE50 15.4 mg/l  
Durée d'exposition 48 h  
méthode ISO 6341**methyl 4-hydroxybenzoate**Espèces Daphnia magna  
NOEC 0.2 mg/l  
Durée d'exposition 21 d  
méthode OECD 211**methyl 4-hydroxybenzoate**Espèces Daphnia magna  
CE50 11.2 mg/l

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

Durée d'exposition 48 h

**Toxicité pour les algues (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	15		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	ISO 8692		

**4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
NOEC	2.1		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

**4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Espèces	Pseudokirchneriella subcapitata		
CE50	16		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Espèces	Desmodesmus subspicatus		
CE50	91		mg/l
Durée d'exposition	72	h	

**methyl 4-hydroxybenzoate**

NOEC	17		mg/l
Durée d'exposition	72	h	
méthode	OCDE 201		

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

non déterminé

**Biodégradabilité (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Valeur	91.5		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
méthode	OECD 301F		

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Valeur	92.2		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
méthode	OECD 301F		

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Valeur	89		%
Durée de l'essai	28	d	
évaluation	Facilement biodégradable		
méthode	OECD 301 B		

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

non déterminé

**coefficient de partage: n-octanol/eau**

Remarque non déterminé

**Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)**



Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

**4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

log Pow 2.8

**methyl 4-hydroxybenzoate**

log Pow 1.98

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

non déterminé

**Mobilité dans le sol (Composants)****4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

Extrêmement mobile dans les sols

**methyl 4-hydroxybenzoate**

Extrêmement mobile dans les sols

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

non déterminé

**12.6. Autres effets néfastes****Indications générales**

non déterminé

**Information supplémentaire sur l'écologie**

Le produit ne doit pas parvenir sans contrôle dans l'environnement.

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

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Attribuer un numéro de code de déchet selon le catalogue européen des déchets en accord avec le service régional d'élimination des déchets.

**Emballages contaminés**

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

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

	<b>Transport terrestre ADR/RID</b>	<b>Transport maritime IMDG/GGVSee</b>	<b>Transport aérien</b>
<b>14.1. Numéro ONU</b>	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.

**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 3

Nom commercial: Althaeae sirupus conservatus

Numéro de la matière: 143801

Version: 1 / CH

Date de révision: 16.06.2022

remplace la version: - / CH

Date d'impression 16.06.22

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'est réalisée pour ce préparation.

## **RUBRIQUE 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.