

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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

1.1. Identificateur de produit

Caricae sirupus compositus

N° d'article 14435100

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.

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

Caractérisation chimique

Extraits des plantes médicinales

Autres ingrédients

eau

No. CAS 7732-18-5

No. EINECS 231-791-2

Concentration >= 50 %

Le renvoi: [4]

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

Sucrose

No. CAS 57-50-1
 No. EINECS 200-334-9
 Concentration >= 25 < 50 %
 Le renvoi: [4]

éthanol

No. CAS 64-17-5
 No. EINECS 200-578-6
 Concentration >= 1 < 10 %
 Le renvoi: [4]
 Classification (règlement (CE) no 1272/2008)
 Flam. Liq. 2 H225

methyl 4-hydroxybenzoate

No. CAS 99-76-3
 No. EINECS 202-785-7
 Numéro d'enregistrement 01-2119463264-40-0003
 Concentration < 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 d'enregistrement 01-2119969462-29
 Concentration < 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

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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 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**

Mousse, Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée

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**

Conservé 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

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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

Valeurs limites d'exposition

éthanol

| | | | | |
|-----------------------------------------------------------------------------|------|-------------------|------|--------|
| Liste | SUVA | | | |
| Type | MAK | | | |
| Valeur | 960 | mg/m ³ | 500 | ppm(V) |
| Valeur limite à courte terme | 1920 | mg/m ³ | 1000 | ppm(V) |
| Groupe du risque pendant la grossesse: S; Remarque: SSc; Formal; INRS NIOSH | | | | |

Autres données

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

Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)

éthanol

| | | | |
|-------------------|--------------------------------|--|-------------------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | |
| Voie d'exposition | par inhalation | | |
| mode d'effet | Effet local | | |
| Concentration | 1900 | | mg/m ³ |

| | | | |
|--------------------|--------------------------------|--|---------|
| Valeur type | Dose dérivée sans effet (DNEL) | | |
| Groupe de réf. | Ouvrier | | |
| Durée d'exposition | Long terme | | |
| Voie d'exposition | orale | | |
| mode d'effet | Effet systémique | | |
| Concentration | 434 | | mg/kg/d |

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

| | |
|---------------------------|------------------|
| État de la matière | Liquide, limpide |
| Couleur | brun foncé |
| Odeur | aromatique |
| Point de fusion | |
| Remarque | non déterminé |

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

Point de congélation

Remarque non déterminé

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

Remarque non déterminé

inflammabilité

non déterminé

Limite inférieure et supérieure d'explosion

Remarque non déterminé

Point d'éclair

Valeur °C

Remarque Non applicable

Température d'inflammabilité

Remarque non déterminé

température de décomposition

Remarque non déterminé

valeur pH

Remarque non déterminé

Viscosité

Remarque non déterminé

solubilité(s)

Remarque non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque non déterminé

Pression de vapeur

Remarque non déterminé

Densité et/ou densité relative

Valeur 1.19 à 1.23 g/ml

Remarque Relative Density according specification

Densité de vapeur relative

Remarque non déterminé

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

Remarque non déterminé

Le coefficient de l'évaporation

Remarque non déterminé

Hydrosolubilité

Remarque non déterminé

propriétés explosives

évaluation non déterminé

Propriétés comburantes

Remarque non déterminé

Autres données

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

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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 classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Toxicité aiguë par voie orale**

Remarque non déterminé

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

| | | | |
|---------|-----|------|-------|
| Espèces | rat | | |
| DL50 | > | 5000 | mg/kg |

methyl 4-hydroxybenzoate

| | | | |
|---------|------|------|-------|
| Espèces | rat | | |
| DL50 | | 2100 | mg/kg |
| méthode | OCDE | 401 | |

methyl 4-hydroxybenzoate

| | | | |
|---------|--------|------|-------|
| Espèces | cobaye | | |
| DL50 | | 3000 | mg/kg |

methyl 4-hydroxybenzoate

| | | | |
|---------|-------|------|-------|
| Espèces | lapin | | |
| CL 50 | | 6000 | mg/kg |

éthanol

| | | | |
|---------|--------------------------------------------------------------|------|-------|
| Espèces | rat | | |
| DL50 | | 7060 | mg/kg |
| Source | Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970. | | |

éthanol

| | | | |
|---------|-----|-------|-------|
| Espèces | rat | | |
| DL50 | | 10470 | mg/kg |

Toxicité aiguë par pénétration cutanée

Remarque non déterminé

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**éthanol**

| | | | |
|---------|-------|-------|-------|
| Espèces | lapin | | |
| DL50 | | 15800 | mg/kg |

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque non déterminé

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

éthanol

| | | | | |
|----------------------|---------|-------|---|-------------------|
| Espèces | rat | | | |
| CL 50 | | 30000 | | mg/m ³ |
| Durée d'exposition | | 4 | h | |
| Administration/Forme | Vapeurs | | | |

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 | | |

éthanol

évaluation Non irritant

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 | | |

éthanol

évaluation irritant

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: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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**éthanol**

évaluation Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.

Toxicité pour la reproduction

Remarque non déterminé

Cancérogénicité

Remarque non déterminé

11.2 Informations sur les autres dangers**Propriétés perturbant le système endocrinien chez l'homme**

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

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**

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

| | | | |
|--------------------|----------------------|---|------|
| Espèces | Daphnia magna | | |
| NOEC | 0.2 | | mg/l |
| Durée d'exposition | 21 | d | |
| méthode | OECD 211 | | |
| Source | Données du fabricant | | |

methyl 4-hydroxybenzoate

| | | | |
|--------------------|---------------|---|------|
| Espèces | Daphnia magna | | |
| CE50 | 11.2 | | mg/l |
| 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 | | |

Toxicité pour les bactéries (Composants)**methyl 4-hydroxybenzoate**

| | | | |
|---------|-------------------------|--|------|
| Espèces | Pseudomonas fluorescens | | |
| CE 0 | 500 | | mg/l |

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 | | |

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

methyl 4-hydroxybenzoate

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

éthanol

évaluation Facilement biodégradable

Demande Chimique en Oxygène (DCO) (Composants)**éthanol**

Valeur 0.93 à 1.67 mg/g

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Indications générales**

non déterminé

Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)

Remarque non déterminé

Log Pow (coefficient de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)**4-hydroxybenzoic acid propyl ester**

log Pow 2.8

methyl 4-hydroxybenzoate

log Pow 1.98

facteur de bioconcentration (BCF) (ingrédients)**éthanol**

BCF 0.66

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

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**

non déterminé

Information supplémentaire sur l'écologie

Nom commercial: Caricae sirupus compositus

Numéro de la matière: 144351

Version: 1 / CH

Date de révision: 24.05.2023

remplace la version: - / CH

Date d'impression 24.05.23

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

| | Transport terrestre ADR/RID | Transport maritime 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. |

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 classe de danger pour le milieu aquatique dérivée (WGK, Allemagne) conformément à l'annexe 1, point 5.2 du Règlement sur les installations manipulant des substances nocives pour les eaux (AwSV, Allemagne).

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.