

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

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

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

Codeini hydrochloridum dihydricum

N° d'article 05145000

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

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

Substance active pharmaceutique, Produit chimique pour synthèse

### **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)

Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H331
Resp. Sens. 1	H334
Skin Sens. 1	H317
Repr. 2	H361fd

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 \*\*\***

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H361fd Susceptible de nuire à la fertilité. Susceptible de nuire au fœtus.

H301+H311+H331 Toxique par ingestion, par contact cutané ou par inhalation.

**Conseils de prudence \*\*\***

P201 Se procurer les instructions spéciales avant utilisation.

P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/ vapeurs/aérosols.

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

P284 [Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.

P301+P310 EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P308+P313 EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.

P342+P311 En cas de symptômes respiratoires: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

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

contient \*\*\* codeine hydrochloride

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants \*\*\*****Composants dangereux \*\*\*****codeine hydrochloride**

No. CAS 1422-07-7

No. EINECS 215-829-5

Concentration >= 100 %

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 3 H301

Acute Tox. 3 H311

Acute Tox. 3 H331

Skin Sens. 1 H317

Resp. Sens. 1 H334

Repr. 2 H361

**RUBRIQUE 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. Appeler aussitôt un médecin.

**En cas de contact avec la peau**

Enlever les vêtements contaminés. Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien.

**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**

Rincer soigneusement la bouche avec de l'eau. Appeler aussitôt un médecin.

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

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

**5.1. Moyens d'extinction****Moyen d'extinction approprié**

Eau pulvérisée, Mousse, Produit d'extinction à sec, Dioxyde de carbone

**Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**En cas d'incendie, libération de gaz de semipyrogénation nocifs pour la santé. Oxyde d'azote ( NOx );  
Acide chlorhydrique (HCl)**5.3. Conseils aux pompiers****Equipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Utiliser un vêtement de protection individuelle.

**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. Se référer aux mesures de protection énumérées dans les Sections 7 et 8.

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

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas jeter les résidus dans l'égout, des fosses et des caves.

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

Eviter le dégagement de poussières. Collecter mécaniquement dans des récipients adéquats à fin d'élimination.

**RUBRIQUE 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.  
Eviter inhaler poussières/ brumes/ vapeurs.**Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion**

Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. La matière/le produit à l'état sec est comburant.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités****Température de stockage recommandée**

Valeur &lt; 30 °C

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

Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.

**Précautions pour le stockage en commun**

Ne pas stocker en commun avec: Métaux

**Classes de stockage**

Classe de stockage d'après TRGS 510	6.1B	Matières dangereuses non combustibles, à toxicité aiguë cat. 1 et 2 / très toxiques
Classe de stockage (Suisse)	6.1	Matières toxiques

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé.

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

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

### **8.2. Contrôles de l'exposition**

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

Masque anti-poussières

#### **Protection des mains**

Gants

Matériau approprié caoutchouc

#### **Protection des yeux**

Lunettes de protection

#### **Protection du corps**

Vêtement de protection

## **RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques**

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

<b>Etat</b>	poudre cristalline		
<b>Couleur</b>	blanc		
<b>valeur pH</b>			
Valeur	8	à	9
Concentration/H <sub>2</sub> O	4	%	
température	20	°C	
<b>Point de fusion</b>			
Valeur	280		°C
<b>Point d'éclair</b>			
Valeur			°C
Remarque	Non applicable		
<b>Hydrosolubilité</b>			
Valeur	50		g/l
température	20	°C	
Remarque	soluble		
<b>solubilité(s)</b>			
éthanol			
Valeur	2		g/l
Remarque	se solubilise facilement		
<b>propriétés explosives</b>			
évaluation	Non applicable		
<b>Propriétés comburantes</b>			
Remarque	Non applicable		

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### **10.1. Réactivité**

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

### **10.2. Stabilité chimique**

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

### **10.3. Possibilité de réactions dangereuses**

En cas d'incendie, des produits de décomposition dangereux peuvent se dégager. Oxyde d'azote ( NO<sub>x</sub>

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

)

**10.4. Conditions à éviter**

Protéger de l'action de la lumière. Protéger de l'humidité de l'air et de l'eau.

**10.5. Matières incompatibles**

Agents d'oxydation, Alcalines

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: oxydes d'azote (NOx), Chlorure d'hydrogène (HCl)

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

ATE	266	mg/kg
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	

**Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****codeine hydrochloride**

Espèces	souris			
DL50	266	à	615	mg/kg

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée**

ATE	300	mg/kg
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	

**Toxicité aiguë par inhalation**

ATE	3	mg/l
Administration/Forme	Vapeurs	
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	
ATE	0.5	mg/l
Administration/Forme	Poussières/Brouillards	
méthode	valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)	

**Corrosion/irritation cutanée**

évaluation effet irritant possible

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

évaluation effet irritant possible

**Expériences issues de la pratique**

Les symptômes et les signes se traduiront par des céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et dans les cas extrêmes, perte de conscience. momissement. Peut causer des réactions allergiques par inhalation. l'absorption d'alcool renforce la toxicité du produit.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques****12.1. Toxicité****Toxicité pour les poissons**

Remarque Aucun données connues.

**Toxicité pour les poissons (Composants)****codeine hydrochloride**

CE50	1	à	10	mg/l
Durée d'exposition	96	h		
méthode	QSAR			

**Toxicité pour les daphnies (Composants)**

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

**codeine hydrochloride**

Espèces	Daphnia pulex			
CE50	63			mg/l
Durée d'exposition	24	h		

**Toxicité pour les algues (Composants)****codeine hydrochloride**

CE50	10	à	100	mg/l
Durée d'exposition	96	h		
Source	valeur calculée			
Source	QSAR			

**12.2. Persistance et dégradabilité****Biodégradabilité**

Remarque                      Aucun données connues.

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

Non applicable

**12.4. Mobilité dans le sol****Mobilité dans le sol**

Mobile dans les sols

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

N'est disponible

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

N'est disponible

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

Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**Emballages contaminés**

Eliminer comme le produit non utilisé.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum




Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	D/E		
14.1. Numéro ONU	1544	1544	1544
14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU	ALCALOÏDES SOLIDES, N.S.A.	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.	ALKALOIDS, SOLID, N.O.S.
14.3. Classe(s) de danger pour le transport	6.1	6.1	6.1
Carte pour désignation du danger			
14.4. Groupe d'emballage	II	II	II
Quantité limitée	500 g		
Les catégories de transport	2		

## **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

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**

H301 Toxique en cas d'ingestion.  
 H311 Toxique par contact cutané.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H331 Toxique par inhalation.  
 H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.  
 H361 Susceptible de nuire à la fertilité ou au fœtus.

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

Acute Tox. 3 Toxicité aiguë, Catégorie 3  
 Repr. 2 Toxicité pour la reproduction, Catégorie 2  
 Resp. Sens. 1 Sensibilisation respiratoire, Catégorie 1  
 Skin Sens. 1 Sensibilisation cutanée, Catégorie 1

### **Informations complémentaires**

Les modifications importantes par rapport à la version précédente de la présente fiche de données de

Nom commercial: Codeini hydrochloridum dihydricum

Numéro de la matière: 051450

Version: 3 / CH

Date de révision: 02.09.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 02.09.20

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.