



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matière: 062600

Version: 2 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

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

1.1. Identificateur de produit

Chinini hydrochloridum

N° d'article 06260000

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits pharmaceutique, Produit chimique pour synthèse, Produit chimique, additif pour aliments

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 personne
responsable pour
cette FDS sdb@haenseler.ch

1.4. Numéro d'appel d'urgence

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

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. 4	H302
Skin Sens. 1	H317

Classification selon les Directives CE

Classification	Xn, R20/22
	Xi, R43

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H317	Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matière: 062600

Version: 2 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P301+P312	EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise.
P302+P352	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.
P333+P313	En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.

Étiquetage selon les Directives CE 67/548/CEE et 1999/45/CE

Le produit est classé et étiqueté conformément aux Directives communautaires et réglementations nationales en vigueur.

Symboles de danger

Nocif



Irritant

Phrase(s) de risque

20	Nocif par inhalation.
22	Nocif en cas d'ingestion.
43	Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Phrase(s) S

7	Conserver le récipient bien fermé.
24	Éviter le contact avec la peau.
36	Porter un vêtement de protection approprié.
37	Porter des gants appropriés.

Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette

contient *** Quinine hydrochloride dihydrate

3. Composition/informations sur les composants *****Identification de substance / produit**

CAS-Nr. 6119-47-7

Composants dangereux *****Quinine hydrochloride dihydrate**

No. CAS	6119-47-7			
Concentration		>=	50	%
Classification	Xn, R20/22 Xi, R43			

Classification règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4	H302
Skin Sens. 1	H317

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



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matière: 062600

Version: 2 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. Appeler aussitôt un médecin.

En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement à l'eau et au savon et rincer bien. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, rincer aussitôt sous un fort courant d'eau durant 15 minutes. En cas de douleurs persistantes, appeler un médecin.

En cas d'ingestion

Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau. Appeler immédiatement le médecin.

5. Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié

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

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Dioxyde de carbone (CO₂); Oxyde de carbone (CO); Oxyde d'azote (NO_x); Hydrochloric acid

5.3. Conseils aux pompiers

Équipements spéciaux pour la protection des intervenants

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

Autres données

Ne pas rejeter dans les eaux superficielles/les eaux souterraines.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Éviter la formation de poussières. 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

Nettoyer à fond les objets et le sol souillés avec de l'eau et des tensio-actifs en observant les réglementations en vigueur. Éviter le dégagement de poussières.

7. Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Conseils pour une manipulation sans danger

Éviter la formation de poussières. Éviter contamination de la peau, les yeux et des vêtements. Porter équipement de protection. Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.

Indications pour la protection contre l'incendie et l'explosion

Les poussières peuvent en présence d'air former un mélange explosible. Conserver à l'écart de toute source d'ignition. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

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



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matière: 062600

Version: 2 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

Température de stockage recommandée

Valeur 15 - 30 °C

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

Classe de stockage VCI

Classe de stockage VCI 11 Des matières solides combustibles

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

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

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle**8.2. Contrôles de l'exposition****Contrôle de l'exposition**

Regardez section 7; Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Protéger la peau préventive. Doucher après fin du travail. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Protection respiratoire - Note

nécessaire; Masque anti-poussières

Protection des mains

The glove material must be sufficient impermeable and resistant to the substance. Check the tightness before wear. Gloves should be well cleaned before being removed, then stored in a well ventilated location.

Pendant le contact il faut utiliser des gants de protection

Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR
Matériau approprié	butylique caoutchouc - Butyl
Matériau approprié	Polychloroprène
Matériau approprié	fluorure de caoutchouc - FKM

Protection des yeux

Lunettes avec protection latérale; Lunettes assurant une protection complète des yeux

Protection du corps

Vêtement de protection

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

Etat	poudre cristalline		
Couleur	presque blanc		
Odeur	inodore		
pH			
Valeur	6.0	à	6.8
Concentration/H ₂ O	1	g/l	
Point de fusion			
Valeur	123		°C
Point d'ébullition			
Remarque	N'est disponible		
Point d'éclair			
Remarque	N'est disponible		



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matière: 062600

Version: 2 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 10.08.12

Limites des explosibilitéLimite d'explosivité, inférieure < 30 ml/m³**Pression de vapeur**

Remarque N'est disponible

Densité

Remarque N'est disponible

Hydrosolubilité

Valeur 62.5 g/l

Température 25 °C

Solubilité dans d'autres solvants

éthanol

Valeur 1 %

Température 25 °C

Température d'inflammabilité

Valeur 400 °C

9.2. Autres informations**Masse volumique apparente**Valeur 310 kg/m³**10. Stabilité et réactivité****10.4. Conditions à éviter**

Augmentation de la température diminue la stabilité et le produit devient décomposé.

10.5. Matières incompatibles

Agents d'oxydation

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote (NOx)

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

Espèces rat DL 50 620 mg/kg

Espèces souris DL 50 1160 mg/kg

Toxicité subaiguë, subchronique et par longue durée

Toxicité sub-aiguë

Toxicité chronique

Mutagénicité

Remarque pas de toxicité

Cancérogénicité

Remarque pas de toxicité

Expériences issues de la pratique

des maux de tête. perturbations du système nerveux central. diarrhée. Peut générer haut-le cœur/ vomissement/ asthme. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau.

Autres données



Nom commercial: Chinini hydrochloridum

Numéro de la matiere: 062600

Version: 2 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 13.01.12

Date d'impression: 10.08.12