

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

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

1.1. Identificateur de produit

Ephedrini hydrochloridum

N° d'article 06340800

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

Utilisation de la substance/préparation

Substance active pharmaceutique, Production de produits 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

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

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

Attention

Mentions de danger

H302

Nocif en cas d'ingestion.

Conseils de prudence ***

P264.1

Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P270

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P301+P312

EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

P330 cas de malaise.
Rincer la bouche.
P501.3 Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

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

contient ephedrine, chlorhydrate

2.3. Autres dangers

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT. La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme. Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants**Composants dangereux****ephedrine, chlorhydrate**

No. CAS	50-98-6		
No. EINECS	200-074-6		
Concentration	>= 50		%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)	Acute Tox. 4	H302	
ATE	orale	710	mg/kg

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

Enlever immédiatement tout vêtement souillé et le mettre à l'écart. Protéger les secouristes. Eloigner de la zone de danger les personnes contaminées par le produit. S'il y a un risque d'évanouissement, allonger et transporter les les personnes contaminées en position latérale de sécurité. Dans tous les cas, présenter au médecin la fiche de données de sécurité. Les symptômes d'intoxication peuvent n'apparaître qu'après quelques heures; une surveillance médicale d'au moins 48 heures est donc indispensable.

En cas d'inhalation

Transporter la personne accidentée à l'air frais et la faire étendre. En cas d'inhalation de brouillard, de pulvérisation, demander aussitôt l'avis d'un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

En cas de contact avec la peau

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. 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 la bouche et boire beaucoup d'eau. Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente. Appeler aussitôt un médecin.

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**Avis aux médecins / Traitement**

Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales), pas de spécifique antidote connu.

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

Conserver les récipients hermétiquement fermés, à l'abri de l'humidité.

Classes de stockage

Classe de stockage d'après TRGS 510	11	Des matières solides combustibles
Classe de stockage (Suisse)	11/13	Autres substances dangereuses solides classées/étiquetées dangereuses

Information supplémentaire sur les conditions de stockage

Protéger de l'action de la lumière.

RUBRIQUE 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 pas nécessaire.

Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Éviter le contact avec la peau et les yeux. Conserver à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Ne pas manger, boire, fumer, priser sur le lieu de travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé. Ranger à part les vêtements de travail.

Protection respiratoire - Note

Protection respiratoire en présence de vapeurs. Protection respiratoire en présence d'aérosol. Filtre à particules P2

Protection des mains

Gants résistant aux produits chimiques

Utilisation	Contact permanent avec les mains		
Matériau approprié	caoutchouc nitril - NBR		
Épaisseur du gant	0.4	mm	
Temps de pénétration	>	480	min

Gants résistant aux produits chimiques

Utilisation	Contact permanent avec les mains		
Matériau approprié	caoutchouc butyle		
Épaisseur du gant	0.7	mm	
Temps de pénétration	>	480	min

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.

La protection des mains doit se conformer EN 374.

Protection des yeux

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

Protection du corps

Vêtement de protection

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques ***

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État de la matière	solide
Couleur	incolore
Odeur	inodore
État de la matière	Poudre

Point de fusion

Valeur	217	à	220	°C
--------	-----	---	-----	----

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

Remarque	non déterminé
----------	---------------

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

inflammabilité

Ne s'enflamme pas

Point d'éclair

Valeur

°C

Remarque

Non applicable

Température d'inflammabilité ***

Remarque

Non applicable

valeur pH

Valeur

4.5

à

6.5

Concentration/H₂O

50

g/l

Pression de vapeur

Remarque

Non applicable

Densité et/ou densité relative

Valeur

1.28

g/cm³**9.2. Autres informations****Hydrosolubilité**

Valeur

300

g/l

température

20

°C

température d'auto-inflammabilité

Remarque

Non applicable

Autres données

Produit n'est pas dangereux à l'explosion. La formation de mélanges explosives avec l'air sont possible.

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

Pas de réaction dangereuse connue.

10.4. Conditions à éviter

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

10.5. Matières incompatibles

Aucuns connus.

10.6. Produits de décomposition dangereux

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**

ATE

710

mg/kg

méthode

valeur calculée (règlement (CE)1272/2008)

Toxicité aiguë par voie orale (Composants)

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

ephedrine, chlorhydrate

Espèces	rat		
DL50		710	mg/kg

Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

Espèces	rat		
DL50	>	2000	mg/kg

Toxicité aiguë par inhalation (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

Espèces	rat		
CL 50		5.2	mg/l

Corrosion/irritation cutanée (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

évaluation légèrement irritant

lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

évaluation légèrement irritant

Sensibilisation (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

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

Mutagénicité (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

évaluation Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité reproductrice (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

évaluation Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

évaluation Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (ingrédients)**ephedrine, chlorhydrate**

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

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

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez l'homme.

Expériences issues de la pratique

spasmes. haut-le cœur. risque d'affections rénales.

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

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

ephedrine, chlorhydrate

Espèces	cyprins dorés (Leuciscus idus)	
CL 50	460	mg/l
Durée d'exposition	96 h	

Toxicité pour les daphnies (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

Espèces	Daphnia magna	
CE50	56.1	mg/l

Toxicité pour les algues (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

Espèces	Algues	
CE50	90.7	mg/l
Durée d'exposition	72 h	

Toxicité pour les bactéries (Composants)**ephedrine, chlorhydrate**

Espèces	Pseudomonas putida	
CE50	6400	mg/l
Durée d'exposition	17 h	

12.2. Persistance et dégradabilité**Biodégradabilité (Composants)****ephedrine, chlorhydrate**

évaluation Facilement biodégradable

12.3. Potentiel de bioaccumulation**Indications générales**

N'est disponible

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

N'est disponible

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

La substance ne répond pas aux critères de classification PBT.

La substance ne répond pas aux critères de classification vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**Propriétés perturbant le système endocrinien pour l'environnement**

Cette substance n'a pas de propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non ciblés.

12.7. Autres effets néfastes**Information supplémentaire sur l'écologie**

Ne pas laisser parvenir le produit dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation.

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.

Emballages contaminés

Nom commercial: Ephedrini hydrochloridum

Numéro de la matière: 063408

Version: 8 / CH

Date de révision: 20.06.2023

remplace la version: 7 / CH

Date d'impression 20.06.23

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	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).

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

H302 Nocif en cas d'ingestion.

catégories de danger CLP de la rubrique 3

Acute Tox. 4 Toxicité aiguë, Catégorie 4

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.