

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

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

### 1.1. Identificateur de produit

Tosylchloramidum natricum

N° d'article 06656000

### 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

Hänseler AG

Industriestrasse 35

9101 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

## 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
Resp. Sens. 1	H334
Skin Corr. 1B	H314
	EUH031

#### Classification selon les Directives CE

Classification	Xn, R22
	R31
	C, R34
	R42

### 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 : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matiere: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

EUH031 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.  
 H302 Nocif en cas d'ingestion.  
 H314 Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.  
 H334 Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

**Conseils de prudence**

P260 Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
 P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher.  
 P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.  
 P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou 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**

Corrosif

**Phrase(s) de risque**

22 Nocif en cas d'ingestion.  
 31 Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.  
 34 Provoque des brûlures.  
 42 Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

**Phrase(s) S**

23 Ne pas inhaler les vapeurs/aérosols.  
 26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.  
 36/37/39 Porter un vêtement de protection approprié, des gants et un appareil de protection des yeux/du visage.  
 45 En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).  
 60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

**Composants déterminant le danger devant figurer sur l'étiquette**

contient Chloramine T (sel de sodium)

**3. Composition/informations sur les composants****Composants dangereux****Chloramine T (sel de sodium)**

No. CAS	127-65-1			
No. EINECS	204-854-7			
Concentration		>=	50	%
Classification	Xn, R22			
	C, R34			
	R31			
	R42			

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

Acute Tox. 4	H302
Resp. Sens. 1	H334
Skin Corr. 1B	H314

## **4. Premiers secours**

### **4.1. Description des premiers secours**

#### **Indications générales**

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart.

Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle.

#### **En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais. Eventuellement apport d'oxygène. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

#### **En cas de contact avec la peau**

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement et abondamment à l'eau. Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

#### **En cas de contact avec les yeux**

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Demander aussitôt l'avis d'un médecin.

#### **En cas d'ingestion**

En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau (seulement si la personne est consciente). Appeler aussitôt un médecin.

## **5. Mesures de lutte contre l'incendie**

### **5.1. Moyens d'extinction**

#### **Moyen d'extinction approprié**

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

### **5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Dans le cas d'un incendie environnant, formation possible de gaz dangereux. Oxyde d'azote (NOx); Oxydes sulfuriques (SOx); Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO2)

### **5.3. Conseils aux pompiers**

#### **Équipements spéciaux pour la protection des intervenants**

Utiliser un appareil respiratoire autonome. Porter un vêtement complet de protection.

## **6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Porter équipement de protection. écarter personnes sans défense. Mettre les personnes en sûreté.

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

Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

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

Neutraliser. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Veiller à assurer une aération suffisante.

## **7. Manipulation et stockage**

### **7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

**Conseils pour une manipulation sans danger**

Assurer une bonne aération des locaux, éventuellement procéder à une aspiration sur le lieu de travail.  
Eviter la formation de poussières.

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

Aucune mesure particulière n'est nécessaire.

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

Valeur	8	-	15	°C
--------	---	---	----	----

**Précautions pour le stockage en commun**

Ne pas stocker avec des acides.

**Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Garder les récipients bien fermés dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Protéger de l'action de la lumière.

**8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle****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. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Eviter le contact avec les yeux et la peau. Se laver les mains et le visage avant les pauses et au moment de quitter le travail. Nettoyer complètement après le travail.

**Protection respiratoire - Note**

En cas de brève exposition, utiliser un appareil filtrant; Lors d'exposition intensive et prolongé utiliser appareil de protection respiratoire autonome.

**Protection des mains**

Gants de protection

Matériau approprié

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.

**Protection des yeux**

Lunettes assurant une protection complète des yeux

**Protection du corps**

Vêtement de travail couramment utilisés pour travaux chimiques.

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

**Etat** poudre cristalline

**Couleur** jaune clair

**Odeur** De chlore.

**pH**

Valeur	8	à	10
--------	---	---	----

Concentration/H <sub>2</sub> O	50	g/l
--------------------------------	----	-----

température	20	°C
-------------	----	----

**Point de fusion**

Remarque non déterminé

**Point d'ébullition**

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

Remarque non déterminé

**Point d'éclair**

Valeur 192 °C

**Densité**

Remarque non déterminé

**Hydrosolubilité**Valeur 150 g/l  
température 25 °C**Décomposition thermique**

Remarque Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

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

Produit n'est pas dangereux à l'explosion.

**10. Stabilité et réactivité****10.4. Conditions à éviter**

Ne pas conserver à une température supérieure à 30 °C.

**Décomposition thermique**

Remarque Le produit ne se décompose pas s'il est utilisé conformément aux prescriptions.

**10.5. Matières incompatibles**

Réagit au contact des agents d'oxydation forts. Réagit au contact des acides.

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

Oxyde et dioxyde de carbone, oxydes d'azote (NOx), oxydes de soufre (SOx), Chlorure d'hydrogène (HCl)

**11. Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale**Espèces rat  
DL 50 env. 1000 mg/kg**Corrosion/irritation cutanée**

Remarque Forte corrosion de la peau et des muqueuses.

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque Fortement corrosif

**sensibilisation**

Remarque Le produit peut entraîner une sensibilisation par contact cutané.

**Expériences issues de la pratique**En cas d'ingestion: brûlures dans la bouche, le pharynx, le tube digestif et le tractus gastro-intestinal.  
Danger de perforation pour l'oesophage et l'estomac.**12. Informations écologiques****12.2. Persistance et dégradabilité**

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

**Biodégradabilité**

évaluation

Facilement biodégradable

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

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

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

Compte tenu de la réglementation sur les déchets spéciaux, le produit doit être transporté dans une décharge souterraine.

**Emballages contaminés**

Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

**14. Informations relatives au transport****Transport terrestre ADR/RID****14.1. Numéro ONU**

UN 3263

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

SOLIDE ORGANIQUE CORROSIF, BASIQUE, N.S.A.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 8

Carte pour désignation du danger 8

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

**Transport maritime IMDG/GGVSee****14.1. Numéro ONU**

UN 3263

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 8

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

**14.5. Dangers pour l'environnement**

no

**Transport aérien****14.1. Numéro ONU**

UN 3263

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**

CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S.

**14.3. Classe(s) de danger pour le transport**

Classe 8

**14.4. Groupe d'emballage**

Groupe d'emballage III

**15. Informations réglementaires**

Nom commercial : Tosylchloramidum natricum

Numéro de la matière: 066560

Version : 2 / CH

Date de révision: 04.04.13

Replaces Version: 1 / CH

Date d'impression: 04.04.13

## **16. Autres informations**

### **R-phrases listed in Chapter 3**

22	Nocif en cas d'ingestion.
31	Au contact d'un acide, dégage un gaz toxique.
34	Provoque des brûlures.
42	Peut entraîner une sensibilisation par inhalation.

### **Hazard statements listed in Chapter 3**

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H314	Provoque des brûlures de la peau et des lésions oculaires graves.
H334	Peut provoquer des symptômes allergiques ou d'asthme ou des difficultés respiratoires par inhalation.

### **Informations complémentaires**

Relevant changes compared with the previous version of the safety data sheet are marked with: \*\*\*  
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.