



Nom commercial: Trometamolium

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 13.01.12

Date d'impression: 16.08.12

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

1.1. Identificateur de produit

Trometamolium

N° d'article 06838000

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

Utilisation de la substance/préparation

Production de produits pharmaceutique, Production de produits cosmétique

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)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Classification selon les Directives CE

Classification Xi, R36/38

2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008

Pictogrammes de danger



Mention d'avertissement

Attention

Mentions de danger

H315

Provoque une irritation cutanée.

H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence

P302+P352

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon.



Nom commercial: Trometamolum

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 16.08.12

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.

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



Irritant

Phrase(s) de risque

36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

Phrase(s) S

26 En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

37 Porter des gants appropriés.

60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.

3. Composition/informations sur les composants

Composants dangereux

trometamol

No. CAS 77-86-1

No. EINECS 201-064-4

Concentration >= 50 %

Classification Xi, R36/38

Classification règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

4. Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais.

En cas de contact avec la peau

En cas de contact avec la peau, laver à l'eau. Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Appeler aussitôt un médecin.

En cas de contact avec les yeux

En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion

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

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Cause d'irritations très fortes des yeux, peau et muqueuse. Cyanose (diminution d'oxygénation des



Nom commercial: Trometamolum

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 16.08.12

tissus), État d'excitation, Nausées, Vomissements, Crampes, Faiblesse musculaire, confusion, coma

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: Oxyde d'azote (NOx); En cas d'incendie, formation possible de gaz dangereux.

5.3. Conseils aux pompiers

Equipements spéciaux pour la protection des intervenants

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

Autres données

Rabattre les vapeurs par pulvérisation d'eau. Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

6. Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Eviter la contamination de la peau, des yeux et des vêtements. Eviter la formation de poussières. Ne pas inhaler les poussières. Veiller à assurer une aération suffisante.

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

Accueillir à sec. Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Nettoyer. Eviter le dégagement de poussières.

6.4. Référence à d'autres sections

Informations concernant l'élimination : voir chapitre 13.

7. Manipulation et stockage

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

Température de stockage recommandée

Valeur 15 - 25 °C

Exigences concernant les aires de stockage et les conteneurs

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

8. Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition

trometamol

Liste SUVA

Type MAK

Valeur 0,1 mg/m³Valeur limite à courte terme 0,2 mg/m³

Limitation maximale: 4x15; Groupe du risque pendant la grossesse: C; Etablie le: 2005;



Nom commercial: Trometamolium

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 16.08.12

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

Oter immédiatement les vêtements souillés et imprégnés et les tenir soigneusement à l'écart. Protéger la peau préventive. Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

Protection respiratoire - Note

Filtre à particules P2

Protection des mains

Gants de protection

Utilisation de la
substance/préparation

Contact permanent avec les mains

Matériau approprié

caoutchouc nitril - NBR

L'épaisseur du matériau

0.11 mm

La durée de pénétration

> 480 min

Gants de protection

Utilisation de la
substance/préparation

Contact de courte durée avec les mains

Matériau approprié

caoutchouc nitril - NBR

L'épaisseur du matériau

0.11 mm

La durée de pénétration

> 480 min

Protection des yeux

Lunettes de protection

Protection du corps

Vêtement de protection

9. Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat solide

Couleur incolore

Odeur inodore

pH

Valeur 10.2 à 10.6

Concentration/H₂O 6 g/l

Température 20 °C

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

Point de fusion

Valeur 168 à 172 °C

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

Point d'ébullition

Valeur 219 à 220 °C

Pression 13.3 hPa

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

Point d'éclair

Remarque N'est disponible

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur

Le coefficient de l'évaporation

Remarque N'est disponible

Source Fiche de données de sécurité approvisionneur



Nom commercial: Trometamololum

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 16.08.12

Inflammabilité

N'est disponible

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Limites des explosibilité

Remarque

N'est disponible

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Pression de vapeur

Remarque

N'est disponible

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Densité

Valeur

1.353

g/cm³

Température

23

°C

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Valeur

env. 840

kg/m³

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Hydrosolubilité

Valeur

800

g/l

Température

20

°C

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Solubilité dans d'autres solvants

Remarque

N'est disponible

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Octanol/water partition coefficient (log Pow)

log Pow

-1.56

méthode

calculé

Source

Données de la littérature

Température d'inflammabilité

Remarque

N'est disponible

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

Viscosité**dynamique**

Source

Fiche de données de sécurité approvisionneur

9.2. Autres informations**Masse volumique apparente**

Valeur

env. 840

kg/m³**10. Stabilité et réactivité****10.4. Conditions à éviter**

Protéger de la chaleur et du froid extrêmes.

10.5. Matières incompatibles

Bases, Réagit au contact des agents d'oxydation.

10.6. Produits de décomposition dangereux**Autres données**

Les vapeurs et le gaz peuvent en présence d'air former un mélange explosible.

11. Informations toxicologiques



Nom commercial: Trometamololum

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Date de révision: 13.01.12

Replaces Version: - / CH

Date d'impression: 16.08.12

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë par voie orale

Espèces	rat		
DL 50		5.900	mg/kg
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur		

Toxicité aiguë par inhalation

Remarque	Irritant pour les voies respiratoires.		
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur		

corrosion cutanée/irritation cutanée;

Remarque	Irritant pour la peau.		
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur		

lésions oculaires graves/irritation oculaire;

Remarque	risque de graves lésions oculaires.		
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur		

Autres données

Observer les mesures de précaution usuelles propres à la manipulation de produits chimiques.

12. Informations écologiques

12.2. Persistance et dégradabilité

Biodégradabilité

Valeur	89	%
Durée de l'essai	28	d
Remarque	Nous ne disposons pas de données quantitatives concernant l'effet écologique de ce produit.	
Source	Fiche de données de sécurité fournisseur	

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Octanol/water partition coefficient (log Pow)

log Pow	-1.56
méthode	calculé
Source	Données de la littérature

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.

13. Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Déchets de résidus

Code de déchets CEE Ne pas éliminer avec le déchet domestique
Éliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

Emballages contaminés

Éliminer comme le produit non utilisé.

14. Informations relatives au transport

Transport terrestre ADR/RID

Il n'y a pas de marchandise dangereuse



Nom commercial: Trometamolum

Numéro de la matière: 068380

Version: 1 / CH

Replaces Version: - / CH

Date de révision: 13.01.12

Date d'impression: 16.08.12

Transport maritime IMDG/GGVSee

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport maritime.

Transport aérien

Le produit n'est pas une marchandise dangereuse lors du transport aérien.

15. Informations réglementaires

16. Autres informations

R-phrases listed in chapter 3

36/38 Irritant pour les yeux et la peau.

Hazard statements listed in chapter 3

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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.