

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

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

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

Ethanolum 96% potable

N° d'article

17500000

### **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 personne sdb@haenseler.ch  
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)

Flam. Liq. 2 H225

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**

#### **Etiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008**

#### **Pictogrammes de danger**



#### **Mention d'avertissement**

Danger

#### **Mentions de danger**

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

#### **Conseils de prudence**

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'ignition. Ne pas fumer.

P243 Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

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

P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

P403+P233 Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

P501.3

étanche.

Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.

## 2.3. Autres dangers

Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gercures de la peau. Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau.

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT. Le produit ne contient aucune substance vPvB. Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes pour l'homme. Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants \*\*\*

### 3.2. Mélanges

#### Caractérisation chimique

Solution alcoolique

#### Autres ingrédients \*\*\*

##### éthanol

No. CAS

64-17-5

No. EINECS

200-578-6

Numéro

01-2119457610-43-0098

d'enregistrement

Concentration

&gt;= 90 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 2 H225

##### eau

No. CAS

7732-18-5

No. EINECS

231-791-2

Concentration

&gt;= 1 &lt; 10 %

Le renvoi: [4]

#### Notent

[4] Information volontaire

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

#### En cas d'inhalation

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin.

#### En cas de contact avec la peau

Laver immédiatement et longuement avec beaucoup d'eau. En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

#### En cas de contact avec les yeux

Ecartez les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Appeler aussitôt un médecin.

#### En cas d'ingestion

Ne pas faire vomir - danger d'aspiration. Appeler aussitôt un médecin.

### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

Céphalées, Engourdissement, Vertiges, Perte de connaissance, Nausées

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

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

#### **Moyen d'extinction approprié**

Dioxyde de carbone, Produits extincteurs en poudre, Eau pulvérisée, Eteindre supérieur incendi avec eau pulvérisée ou mousse résistant aux alcools.

#### **Moyens d'extinction non-appropriés**

Jet d'eau

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

En cas d'incendie, dégagement de gaz de combustion dangereux; Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

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

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

Utiliser un appareil respiratoire autonome.

#### **Autres données**

Refroidir les récipients menacés par vaporisation d'eau.

## **RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle**

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Mettre les personnes en sûreté. Veiller à assurer une aération suffisante. Tenir à l'écart des sources d'ignition.

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

Diluer avec beaucoup d'eau. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines. Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol.

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

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel, sciure).

## **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.

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

Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles - Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

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

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

Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

#### **Classes de stockage**

Classe de stockage d'après TRGS 510	3	Liquides inflammables
Classe de stockage (Suisse)	3	Liquides inflammables

#### **Information supplémentaire sur les conditions de stockage**

Le produit est hygroscopique. Stocker uniquement à l'air libre ou dans un local avec protection antidéflagrante.

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle \*\*\*****8.1. Paramètres de contrôle****Valeurs limites d'exposition \*\*\*****éthanol**

Liste	SUVA
Type	MAK
Valeur	960 mg/m <sup>3</sup>
Valeur limite à courte terme	1920 mg/m <sup>3</sup>
Groupe du risque pendant la grossesse: S; Remarque: SSc; Formal; INRS NIOSH	500 ppm(V) 1000 ppm(V)

**Dose dérivée sans effet (DNEL)/dose calculée d'effet minimum (DMEL)****éthanol**

Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	dermale
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	343 mg/kg/d
Valeur type	Dose dérivée sans effet (DNEL)
Groupe de réf.	Ouvrier
Durée d'exposition	Long terme
Voie d'exposition	par inhalation
mode d'effet	Effet systémique
Concentration	950 mg/m <sup>3</sup>

**Concentration sans effet prévisible (PNEC)****éthanol**

Valeur type	PNEC
Type	Eau douce
Conditions	Long terme
Concentration	0.96 mg/l
Valeur type	PNEC
Type	Eau salée
Concentration	0.79 mg/l
Valeur type	PNEC
Type	Sédiment d'eau douce
Concentration	3.6 mg/kg
Valeur type	PNEC
Type	Sédiment marin
Concentration	2.9 mg/kg
Valeur type	PNEC
Type	Eau douce
Conditions	Occasionnel
Concentration	2.75 mg/l
Valeur type	PNEC
Type	STP
Concentration	580 mg/l

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Mesures d'ordre technique / Mesures d'hygiène

Se laver les mains avant les pauses et au moment de quitter le travail.

### Protection respiratoire - Note

N'est pas nécessaire mais il faut empêcher de la respiration des vapeurs

### Protection des mains

Gants étanches

### Protection des yeux

Lunettes assurant une protection complète des yeux

### Protection du corps

Vêtement de protection anti-feu

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

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

**État de la matière** Liquide, limpide

**Couleur** incolore

**Odeur** odeur d'alcool

#### Point de congélation

Valeur	-114	°C
--------	------	----

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

Valeur	78	°C
Pression	1013	hPa

#### Limite inférieure et supérieure d'explosion

Limite d'explosivité, inférieure	3.1	à	27.7	% (V)
----------------------------------	-----	---	------	-------

#### Point d'éclair

Valeur	12	à	13	°C
--------	----	---	----	----

#### Température d'inflammabilité

Valeur	425	°C
--------	-----	----

#### température de décomposition

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

#### valeur pH

Valeur	env.	7		
Concentration/H <sub>2</sub> O		10	g/l	

#### Viscosité

##### dynamique

Valeur	1.2	mPa.s
--------	-----	-------

##### cinématique

Valeur	1.52	mm <sup>2</sup> /s
--------	------	--------------------

#### Pression de vapeur

Valeur	59	hPa
--------	----	-----

#### Densité et/ou densité relative

Valeur	env.	0.81	g/cm <sup>3</sup>
--------	------	------	-------------------

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

Remarque	Relative Density according specification		
----------	--	--	--



Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

Espèces	rat			
CL 50	30000			mg/m³
Durée d'exposition	4	h		
Administration/Forme	Vapeurs			

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)**

éthanol	
évaluation	Non irritant

**lésions oculaires graves/irritation oculaire (Composants)**

éthanol	
évaluation	irritant

**Sensibilisation (Composants)**

éthanol	
évaluation	non sensibilisant

**Mutagénicité (Composants)**

éthanol	
évaluation	Pas d'activité mutagène, au vu de test Ames.

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

Le produit contient aucune substance présentant des propriétés de perturbations endocriniennes chez l'homme.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques \*\*\*****12.1. Toxicité****Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

**Toxicité pour les poissons (Composants)**

éthanol				
Espèces	cyprins dorés (Leuciscus idus)			
CL 50	8140			mg/l
Durée d'exposition	96	h		

**Toxicité pour les daphnies (Composants)**

éthanol				
Espèces	Daphnia magna			
CE50	9000	à	14000	mg/l
Durée d'exposition	48	h		

**12.2. Persistance et dégradabilité****Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

**Biodégradabilité (Composants)**

éthanol				
Valeur évaluation	94		%	

Facilement biodégradable

**Demande Chimique en Oxygène (DCO) (Composants)**

éthanol

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

Valeur	0.93	à	1.67	mg/g
--------	------	---	------	------

## **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

### **Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

### **Log Pow (coefficients de répartition n-octanol/eau) (ingrédients)**

éthanol	log Pow
	-0.31

### **facteur de bioconcentration (BCF) (ingrédients)**

éthanol	BCF
	0.66

## **12.4. Mobilité dans le sol**

### **Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

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

### **Indications générales**

Des données additionnelles aux informations données sur le produit dans la présente sous-section ne sont pas disponibles.

### **Résultats des évaluations PBT et vPvB \*\*\***

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT

Le produit ne contient aucune substance vPvB.

### **Résultats des évaluations PBT et vPvB (Composants)**

éthanol

La substance ne pas satisfait aux exigences en matière de propriétés PBT/vPvB.

## **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

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

Le produit ne contient aucune substance présentant des propriétés de perturbation endocrinienne chez les organismes non cibles.

## **12.7. Autres effets néfastes**

### **Information supplémentaire sur l'écologie**

Ne pas laisser parvenir le produit non dilué ou bien en grande quantité dans l'eau souterraine, eaux et la canalisation. Le produit est facilement volatil.

## **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 en accord avec les réglementations locales et nationales.

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

**Fiche de données de sécurité selon le règlement (CE) n° 1907/2006****HÄNSELER**  
SWISS PHARMA

Nom commercial: Ethanolum 96% potable

Numéro de la matière: 175000

Version: 7 / CH

Date de révision: 25.06.2025

remplace la version: 6 / CH

Date d'impression 25.06.25

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	D/E		
<b>14.1. Numéro ONU</b>	1170	1170	1170
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	ÉTHANOL EN SOLUTION (ALCOOL ÉTHYLIQUE EN SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION (ETHYL ALCOHOL SOLUTION)	ETHANOL SOLUTION
<b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>	3	3	3
Carte pour désignation du danger			
<b>14.4. Groupe d'emballage</b>	II	II	II
Quantité limitée	1 l		
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 1Remarque 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).**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Une évaluation de la sécurité chimique a été effectuée pour cette substance

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

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

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

Flam. Liq. 2 Liquide inflammable, Catégorie 2

**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.