

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

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

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

Lavandulae spirit

N° d'article 14710100

### **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)

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**

#### **Étiquetage 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

Stocké dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

P501.3 étanche.  
 Eliminer en accord avec les réglementations locales et nationales.  
 EUH208 Contient 3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol, Peut déclencher une réaction allergique.

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

#### **3.2. Mélanges**

##### **Caractérisation chimique**

Solution alcoolique

##### **Composants dangereux**

###### **3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol**

No. CAS	78-70-6			
No. EINECS	201-134-4			
Concentration		<	1	%
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Skin Irrit. 2		H315	
	Eye Irrit. 2		H319	
	Skin Sens. 1B		H317	

##### **Autres ingrédients \*\*\***

###### **éthanol**

No. CAS	64-17-5			
No. EINECS	200-578-6			
Concentration		>=	50	%
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	>= 25	<	50	%
Le renvoi: [4]				

###### **(1R)-alpha-Pinène**

No. CAS	7785-70-8			
No. EINECS	232-087-8			
Concentration		<	1	%
Le renvoi: [4]				
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	
	Asp. Tox. 1		H304	
	Skin Irrit. 2		H315	
	Skin Sens. 1		H317	
	Aquatic Acute 1		H400	
	Aquatic Chronic 1		H410	

###### **1,8-Cineole**

No. CAS	470-82-6			
No. EINECS	207-431-5			
Concentration		<	1	%
Le renvoi: [4]				
Classification (règlement (CE) no 1272/2008)				
	Flam. Liq. 3		H226	

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

Skin Sens. 1B H317

**p-menth-1-ene-4-ol**

No. CAS 562-74-3

No. EINECS 209-235-5

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Acute Tox. 4 H302

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

**7-Methyl-3-methylenocta-1,6-dien**

No. CAS 123-35-3

No. EINECS 204-622-5

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Asp. Tox. 1 H304

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

M = 1

**beta-Caryophyllen**

No. CAS 87-44-5

No. EINECS 201-746-1

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Asp. Tox. 1 H304

**Borneol**

No. CAS 507-70-0

No. EINECS 208-080-0

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Sol. 1 H228

**Bornane-2-one**

No. CAS 76-22-2

No. EINECS 200-945-0

Numéro 01-2119966156-31-XXXX

d'enregistrement

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Sol. 2 H228

Acute Tox. 4 H302

Acute Tox. 4 H332

STOT SE 2 H371

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

**(1S)-bêta-Pinène**

No. CAS 18172-67-3

No. EINECS 242-060-2

Concentration < 1 %  
[4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Asp. Tox. 1 H304

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

Aquatic Acute 1 M = 1

Aquatic Chronic 1 M = 1

**3-Carène**

No. CAS 13466-78-9

No. EINECS 236-719-3

Concentration < 1 %  
Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Asp. Tox. 1 H304

Skin Sens. 1 H317

Aquatic Chronic 2 H411

**p-Isopropyltoluène**

No. CAS 99-87-6

No. EINECS 202-796-7

Concentration < 1 %  
Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 3 H226

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Chronic 2 H411

**Geraniol**

No. CAS 106-24-1

No. EINECS 203-377-1

Concentration < 1 %  
Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315

Skin Sens. 1 H317

Eye Dam. 1 H318

**camphene**

No. CAS 79-92-5

No. EINECS 201-234-8

Concentration < 1 %  
Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

Flam. Sol. 2	H228
Eye Irrit. 2	H319
Aquatic Chronic 1	H410

**(E)-anethole**

No. CAS	4180-23-8
No. EINECS	224-052-0
Numéro d'enregistrement	01-2119979097-22-XXXX

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Skin Sens. 1B	H317
---------------	------

**méthanol**

No. CAS	67-56-1
No. EINECS	200-659-6
Numéro d'enregistrement	01-2119433307-44-XXXX

Concentration &lt; 1 %

Le renvoi: [4]

Classification (règlement (CE) no 1272/2008)

Flam. Liq. 2	H225
Acute Tox. 3	H301
Acute Tox. 3	H311
Acute Tox. 3	H331
STOT SE 1	H370

Valeurs limites de concentration (règlement (CE) no 1272/2008)

STOT SE 1	H370	>= 10
STOT SE 2	H371	>= 3 < 10

**Notent**

[4] Information volontaire

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

En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Oter immédiatement les vêtements et les chaussures contaminés.

**En cas d'inhalation**

Assurer un apport d'air frais. En cas de malaise, conduire le malade auprès d'un médecin. Respiration irrégulière/arrêt de la respiration: respiration artificielle.

**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**

Ecarter les paupières, rincer soigneusement les yeux avec de l'eau (15 min.). Consulter un médecin en cas d'irritation oculaire.

**En cas d'ingestion**

Consulter un médecin si nécessaire. Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

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

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

#### **Moyen d'extinction approprié**

Eau pulvérisée, Dioxyde de carbone, Mousse stable aux alcools, Produits extincteurs en poudre, Adapter les mesures d'extinction au feu environnant

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

Jet d'eau

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

En cas d'incendie, formation de gaz toxiques et inflammables. En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde de carbone (CO); Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

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

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

Porter un vêtement complet de protection. Utiliser un appareil respiratoire indépendant (appareil isolé).

#### **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**

Veiller à assurer une aération suffisante. Mettre les personnes en sûreté. Tenir à l'écart des sources d'ignition.

### **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**

Ramasser avec un produit absorbant (par ex. sable, Kieselguhr, liant universel). Transporter sur le site de récupération ou d'élimination dans des récipients appropriés. Nettoyer.

## **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

#### **Conseils pour une manipulation sans danger**

Tenir à l'écart de la chaleur et des sources d'ignition. 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. Aire de stockage dotée d'une bonne aération.

#### **Classes de stockage**

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

## **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

### **8.1. Paramètres de contrôle**

#### **Valeurs limites d'exposition**

éthanol

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

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

## 8.2. Contrôles de l'exposition

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

Eviter le contact avec le corp. Observer les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques. Conserver à l'écart des aliments, boissons et alimentaires animales. Tenir un dispositif de rinçage pour les yeux à disposition. Tenir une douche de secours à disposition. Nettoyer complètement après le travail. Enlever immédiatement tout vêtement souillé ou éclaboussé.

### Protection respiratoire - Note

nécessaire; Ne pas respirer les vapeurs, l'aérosol ou la poussière. Veiller à une ventilation adéquate.

### Protection des mains

Matériau approprié Gants / résistant à les produits chimiques

### 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

Etat	liquide			
Couleur	limpide			
Odeur	odeur d'alcool			
<b>point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>				
Valeur	>	78		°C
Source		Valeur évaluée		
<b>Point d'éclair</b>				
Valeur		21	à	22 °C
Source		Valeur évaluée		
<b>Pression de vapeur</b>				
Valeur	<	5.8		kPa
Source		Valeur évaluée		
<b>Densité</b>				
Valeur		0.881	à	0.888 g/ml
Remarque		Relative Density according specification		

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Forme avec l'air des mélanges gazeux explosibles.

### 10.2. Stabilité chimique

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

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Incompatibilité possible avec les matériaux répertoriés à la rubrique 10.5.

### 10.4. Conditions à éviter

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

La chaleur

**10.5. Matières incompatibles**

Les métaux alcalins, De l'ammoniaque, peroxydés, Agents d'oxydation

**10.6. Produits de décomposition dangereux**

En cas d'incendie, il peut y avoir dégagement de: Oxyde de carbone, Dioxyde de carbone, produits de décomposition responsables du danger: vapeurs / gaz inflammables

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques****11.1. Informations sur les effets toxicologiques****Toxicité aiguë par voie orale (Composants)****éthanol**

Espèces	rat		
DL50		7060	mg/kg
Source	Toxicology and Applied Pharmacology. Vol. 16, Pg. 718, 1970.		

**éthanol**

Espèces	rat		
DL50		10470	mg/kg

**Toxicité aiguë par pénétration cutanée (Composants)****éthanol**

Espèces	lapin		
DL50		15800	mg/kg

**Toxicité aiguë par inhalation (Composants)****éthanol**

Espèces	rat		
CL 50		30000	mg/m <sup>3</sup>
Durée d'exposition		4	h
Administration/Forme	Vapeurs		

**Corrosion/irritation cutanée (Composants)****éthanol**

évaluation Non irritant

**lésions oculaires graves/irritation oculaire**

Remarque Contact avec le produit peut provoquer des irritations des yeux.

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

évaluation irritant

**Mutagénicité (Composants)****éthanol**

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

**Expériences issues de la pratique**

Les vapeurs de solvant irritent les organes de la respiration. Provoque des perturbations du système nerveux central et peut conduire à des maux de tête, des troubles respiratoires ou des pertes de conscience. Le produit a un effet anesthésiant. risque d'affections hépatiques.

**Autres données**

la très longue expérience pratique a montré que manipulé correctement le produit n'a aucun effet nocif ou toxique.

Données toxicologiques spécifiques à ce produit ne sont pas connues.

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

## **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

### **12.2. Persistance et dégradabilité**

#### **Biodégradabilité (Composants)**

**éthanol**

évaluation

Facilement biodégradable

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

**éthanol**

Valeur

0.93

à

1.67

mg/g

### **12.3. Potentiel de bioaccumulation**

#### **Indications générales**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

### **12.4. Mobilité dans le sol**

#### **Indications générales**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

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

#### **Indications générales**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

#### **Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation**

En raison du coefficient de distribution n-octanol/eau, l'accumulation dans les organismes n'est pas d'attendre.

#### **Evaluation des propriétés de persistance et de bioaccumulation (Composants)**

**éthanol**

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

### **12.6. Autres effets néfastes**

#### **Indications générales**

Des données écotoxicologiques ne sont pas disponibles dans cette sous-section pour le produit lui-même.

#### **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.

## **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**

Éliminer comme le produit non utilisé.

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

Nom commercial: Lavandulae spirit

Numéro de la matière: 147101

Version: 3 / CH

Date de révision: 18.11.2020

remplace la version: 2 / CH

Date d'impression 18.11.20

	Transport terrestre ADR/RID	Transport maritime IMDG/GGVSee	Transport aérien
Code de restrictions en tunnels	D/E		
<b>14.1. Numéro ONU</b>	1293	1293	1293
<b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>	TEINTURES MÉDICINALES (éthanol)	TINCTURES, MEDICINAL (ethanol)	TINCTURES, MEDICINAL (ethanol)
<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 1

Remarque Derivation of WGK according to Annex 1 No. 5.2 AwSV

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

### **mentions de danger H-de la rubrique 3**

H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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

Eye Irrit. 2 Irritation oculaire, Catégorie 2  
 Skin Irrit. 2 Irritation cutanée, Catégorie 2  
 Skin Sens. 1B Sensibilisation cutanée, Catégorie 1B

### **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.