

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit: INDUSPRAY SR 26**
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation: Désinfectant**
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :**
- **Producteur/fournisseur:**  
Deveze BIOtech OEnoLOgie  
4 Rue E. Galois  
34500 Béziers - France  
Tél 04.67.76.06.68  
Fax 04.67.62.64.05  
E-mail: biotechnologie@orange.fr
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
Numéro d'appel d'urgence +33 (0)1 45 42 59 59 (INRS FRANCE)  
Belgique - Tel : 32 070/245 245  
Suisse : 145

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

- **2.1 Classification de la substance ou du mélange**
- **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :**



GHS02

*Flam. Liq. 3 H226 Liquide et vapeurs inflammables.*

- **2.2 Éléments d'étiquetage**
- **Étiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008 :**  
Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.
- **Pictogrammes de danger :**



GHS02

- **Mention d'avertissement : Attention**
- **Mentions de danger :**  
H226 Liquide et vapeurs inflammables.
- **Conseils de prudence :**

|                |  |
|----------------|--|
| P102           | Tenir hors de portée des enfants.  |
| P233           | Maintenir le récipient fermé de manière étanche.   |
| P280           | Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.                                   |
| P210           | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |
| 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/Se doucher.     |
| P403+P235      | Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  |
| P501           | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.                                    |
- **2.3 Autres dangers :**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB :**
- **PBT: Non applicable.**

(suite page 2)

FR

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

**Nom du produit: INDUSPRAY SR 26**

(suite de la page 1)

· **vPvB:** Non applicable.

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

· **3.2 Caractérisation chimique: Mélange**· **Description:** Préparation: composée des substances indiquées ci-après.· **Composants dangereux:**

|  |         |  |        |
|--|---------|--|--------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Numéro index: 603-002-00-5<br>RTECS: KQ 6300000<br>Reg.nr.: 01-2119457610-43-xxxx | éthanol | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319 | 25-50% |
|--|---------|--|--------|

· **Autres composants n'apportant pas de danger:**

|  |                      |   |  |
|--|----------------------|---|--|
| CAS: 67-63-0<br>EINECS: 200-661-7<br>Numéro index: 603-117-00-0<br>RTECS: NT 8050000<br>Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx | propane-2-ol         | Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                       |  |
| CAS: 7722-84-1<br>EINECS: 231-765-0<br>Numéro index: 008-003-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119485845-22                         | peroxyde d'hydrogène | Ox. Liq. 1, H271; Skin Corr. 1A, H314; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 |  |

· **SVHC** Aucun· **Indications complémentaires:** Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours :**· **Après inhalation excessive:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.· **Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.· **Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.

· **Après ingestion:** Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.· **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés :** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires :**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **5.1 Moyens d'extinction:**CO<sub>2</sub>, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.· **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange :**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **5.3 Conseils aux pompiers :**· **Équipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

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

· **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence :**

Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.

· **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**

Diluer avec beaucoup d'eau.

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

**Nom du produit: INDUSPRAY SR 26**

(suite de la page 2)

Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.

· **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

· **6.4 Référence à d'autres sections :**

Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage :

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :**

Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.

· **Préventions des incendies et des explosions:**



Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

· **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités :**

· **Stockage :**

· **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.

· **Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire.

· **Autres indications sur les conditions de stockage:** Tenir les emballages hermétiquement fermés.

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

· **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**

Sans autre indication, voir point 7.

· **8.1 Paramètres de contrôle :**

· **Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:**

**64-17-5 éthanol (25-50%)**

VME (France) Valeur momentanée: 9500 mg/m<sup>3</sup>, 5000 ppm  
Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

VME (Suisse) Valeur momentanée: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Valeur à long terme: 960 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
SSc;

· **Remarques supplémentaires:**

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

· **8.2 Contrôles de l'exposition :**

· **Équipement de protection individuel:**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène:** Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants :** Butylcaoutchouc

(suite page 4)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

Nom du produit: **INDUSPRAY SR 26**

(suite de la page 3)

· **Protection des yeux:**

Lunettes de protection hermétiques

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**· **Indications générales**· **Aspect:**

|                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| · <b>Forme:</b>          | Liquide                   |
| · <b>Couleur:</b>        | Selon désignation produit |
| · <b>Odeur:</b>          | Caractéristique           |
| · <b>Seuil olfactif:</b> | Non déterminé.            |

· **valeur du pH à 20 °C:** 5· **Changement d'état**

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| · <b>Point de fusion:</b>    | Non déterminé. |
| · <b>Point d'ébullition:</b> | Non déterminé. |

· **Point éclair :** >23 °C· **Inflammabilité (solide, gazeux):** Non applicable.· **Température d'auto inflammation:** 425 °C· **Température de décomposition:** Non déterminé.· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.· **Limites d'explosion:**

|                      |            |
|----------------------|------------|
| · <b>Inférieure:</b> | 3,5 Vol %  |
| · <b>Supérieure:</b> | 15,0 Vol % |

· **Pression de vapeur à 20 °C:** 59 hPa· **Densité à 20 °C:** 0,94 g/cm<sup>3</sup>· **Densité relative** Non déterminé.· **Densité de vapeur.** Non déterminé.· **Vitesse d'évaporation** Non déterminé.· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:**

Entièrement miscible

· **Coefficient de partage (n-octanol/eau):** Non déterminé.· **Viscosité:**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| · <b>Dynamique:</b>   | Non déterminé. |
| · <b>Cinématique:</b> | Non déterminé. |

· **9.2 Autres informations :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

· **10.1 Réactivité :** Pas d'autres informations importantes disponibles.· **10.2 Stabilité chimique :**· **Décomposition thermique/conditions à éviter:** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.· **10.3 Possibilité de réactions dangereuses :** Aucune réaction dangereuse connue.

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

**Nom du produit: INDUSPRAY SR 26**

(suite de la page 4)

- **10.4 Conditions à éviter :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux:** Pas de produits de décomposition dangereux connus

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë :** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:**

#### 64-17-5 éthanol

|             |          |                  |
|-------------|----------|------------------|
| Oral        | LD50     | 7060 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 20000 mg/l (rat) |

- **Effet primaire d'irritation :**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagenicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Danger par aspiration**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.2 Persistance et dégradabilité :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol :** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques :**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR

(suite page 6)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

Nom du produit: **INDUSPRAY SR 26**

(suite de la page 5)

### RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination :

- 13.1 Méthodes de traitement des déchets :
- **Recommandation:**



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets**

|           |  |
|-----------|--|
| 20 00 00  | DÉCHETS MUNICIPAUX (DÉCHETS MÉNAGERS ET DÉCHETS ASSIMILÉS PROVENANT DES COMMERCES, DES INDUSTRIES ET DES ADMINISTRATIONS), Y COMPRIS LES FRACTIONS COLLECTÉES SÉPARÉMENT |
| 20 01 00  | fractions collectées séparément (sauf section 15 01)   |
| 20 01 29* | détergents contenant des substances dangereuses  |

- **Emballages non nettoyés**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.
- **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- 14.1 Numéro ONU
- ADR, IMDG, IATA

UN1170

- 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

- ADR
- IMDG
- IATA

UN1170 ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE)  
ETHANOL (ETHYL ALCOHOL)  
ETHANOL

- 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

- ADR



- Classe
- Étiquette

3 (F1) Liquides inflammables.  
3

- IMDG, IATA



- Class
- Label

3 Liquides inflammables.  
3

- 14.4 Groupe d'emballage

- ADR, IMDG, IATA

III

- 14.5 Dangers pour l'environnement:

Non applicable.

- 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Liquides inflammables.

- Code danger:
- No EMS:

30  
F-E,S-D

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

Nom du produit: INDUSPRAY SR 26

(suite de la page 6)

|  |  |
|--|--|
| · <b>Stowage Category</b>  | A  |
| · <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b> | Non applicable.  |
| · <b>Indications complémentaires de transport:</b>   |  |
| · <b>ADR</b>   |  |
| · <b>Quantités limitées (LQ)</b>   | 5L   |
| · <b>Quantités exceptées (EQ)</b>  | Code: E1<br>Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml<br>Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml |
| · <b>Catégorie de transport</b>  | 3  |
| · <b>Code de restriction en tunnels</b>  | D/E  |
| · <b>IMDG</b>  |  |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>   | 5L   |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>  | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml               |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>  | UN 1170 ÉTHANOL (ALCOOL ÉTHYLIQUE), 3, III   |

### 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**
- **Directive 2012/18/UE**
- **Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.
- **Catégorie SEVESO P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

### RUBRIQUE 16: Autres informations

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.

- **Libellé des phrases de risques citées au paragraphe 3 :**  
H225 Liquide et vapeurs très inflammables.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Acronymes et abréviations:**  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
DOT: US Department of Transportation  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
SVHC: Substances of Very High Concern  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'édition : 11.05.2016

Numéro de version 1

Révision: 29.04.2016

**Nom du produit: INDUSPRAY SR 26**

*Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3*  
*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

(suite de la page 7)

FR