

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025    Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit** Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect· **Contenu de l'emballage** : 400 ml· **Code du produit** 17040096000· **UFI**: CCG3-W0U2-200P-MQFM

#### · 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**

Aérosol d'imprégnation pour textiles

Aérosol d'imprégnation pour cuir

#### · 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

##### · **Producteur/fournisseur :**

Salzenbrodt GmbH &amp; Co. KG

Hermsdorfer Straße 70

D-13437 Berlin

Tél. : +49 30 41404-40

##### · **Service chargé des renseignements :**

Département Sécurité des produits, numéro de téléphone +49 30 41404545 ; portable +49 162 1096464

e-mail : productsafety@collonil.de

#### · 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Numéros d'urgence : 24/24 – 7/7

numéro ORFILA : + 33 (0)1 45 42 59 59

Transport de matières dangereuses:

Caserne des pompiers Bayer AG Tel.+49(0)30/4681-4208

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### · 2.1 Classification de la substance ou du mélange

##### · **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**



GHS02 flamme

Aérosol 1

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Provoque une irritation cutanée.

STOT SE 3

H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

Asp. Tox. 1

H304

Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

Aquatic Chronic 3 H412

Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### · 2.2 Éléments d'étiquetage

· **Etiquetage selon le règlement (CE) n° 1272/2008** Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.  
(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect

(suite de la page 1)

## · Pictogrammes de danger



GHS02 GHS07

## · Mention d'avertissement Danger

## · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Hydrocarbures, C6-7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, &lt; 5% de n-hexane

Hydrocarbures, C11-12, isoalcanes, &lt; 2% hydrocarbures aromatiques

## · Mentions de danger

H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## · Conseils de prudence

P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

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.

P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.

P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.

P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

P271 Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.

P332+P313 En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

## · 2.3 Autres dangers

## · Résultats des évaluations PBT et vPvB

· **PBT:** Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme substance PBT.· **vPvB:** Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme substance vPvB.

## · Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien à une concentration &gt; 0,1 %.

Pour l'explication des listes EDC, voir chapitre 16

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

· 3.1 Substances Non applicable, le produit est un mélange.

· 3.2 Mélanges : Matières imperméabilisantes dans solvants de hydrocarbon, rempli avec propulseur

## · Composants contribuant aux dangers:

CAS: 109-87-5 EINECS: 203-714-2 Reg.nr.: 01-2119664781-31	méthylal Flam. Liq. 2, H225	25-50%
CAS: 64742-49-0 Reg.nr.: 01-2119475514-35-0000	Hydrocarbures, C6-7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% de n-hexane Flam. Liq. 2, H225; Asp. Tox. 1, H304; Aquatic Chronic 2, H411; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336	≥20-<25%
CAS: 106-97-8 EINECS: 203-448-7 Reg.nr.: 01-2119474691-32	butane, pur Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥10-≤25%
CAS: 75-28-5 EINECS: 200-857-2 Reg.nr.: 01-2119485395-27	isobutane Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥1-≤10%

(suite page 3)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

### Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect

(suite de la page 2)

CAS: 90622-57-4 Numéro CE: 918-167-1 Reg.nr.: 01-2119472146-39-0000	Hydrocarbures, C11-12, isoalcanes, < 2% hydrocarbures aromatiques ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	5-7,5%
CAS: 74-98-6 EINECS: 200-827-9 Reg.nr.: 01-2119486944-21	propane liquéfié ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280	≥3-≤7,5%
CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx	acétate de n-butyle ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066	1-3%

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

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

- **4.1 Description des mesures de premiers secours**
- **Indications générales :** Eloigner immédiatement les vêtements contaminés par le produit.
- **après inhalation :** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau :** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.
- **après contact avec les yeux :** Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.
- **après ingestion :** Si les troubles persistent, consulter un médecin.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**
  - Engourdissement
  - Dyspnée
  - Vertiges
  - Etat maladif
- **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**
- **Moyens d'extinction:** CO2, sable, poudre d'extinction. ne pas utiliser d'eau.
- **Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité :**
  - Eau.
  - Jet d'eau à grand débit.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**
  - Peut former des mélanges explosifs gaz-air.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité :**
  - Porter un appareil de protection respiratoire.
  - Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie

### 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.
  - voir 7.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
  - Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
  - En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
- **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).
  - Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**
  - Afin d'obtenir des informations sur une manipulation sûre, consulter le chapitre 7

(suite page 4)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

(suite de la page 3)

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**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri de sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Récipient sous pression. A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C (due p.ex. à des lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
Conserver à l'écart de toute source d'ignition - ne pas fumer. Sans aération suffisante il peut y avoir formation de mélanges explosifs. Conserver hors de la portée des enfants.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- **Stockage :**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage :**  
Respecter les prescriptions légales sur le stockage d'emballages sous pression.
- **Indications concernant le stockage commun :** Ne pas conserver avec les agents d'oxydation
- **Autres indications sur les conditions de stockage :**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil  
Ne pas stocker au-dessus de 50°C
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

#### · **8.1 Paramètres de contrôle**

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

**CAS: 109-87-5 méthylal (25-50%)**VLEP Valeur à long terme: 3100 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm**CAS: 106-97-8 butane, pur (10-25%)**VLEP Valeur à long terme: 1900 mg/m<sup>3</sup>, 800 ppm**CAS: 123-86-4 acétate de n-butyle (1-3%)**VLEP Valeur momentané: 723 mg/m<sup>3</sup>, 150 ppmValeur à long terme: 241 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

##### · **Informations relatives à la réglementation VLEP: ED 1487 26.04.2024**

##### · **DNEL**

**CAS: 64742-49-0 Hydrocarbures, C6-7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% de n-hexane**

Oral Consommateurs DNEL 699 mg/kg BW/d (inconnu)

Dermique Travailleurs de la DNEL 733 mg/kg BW/d (inconnu)

Consommateurs DNEL 699 mg/kg BW/d (inconnu)

Inhalatoire Travailleurs de la DNEL 2.035 mg/kg BW/d (inconnu)

Consommateurs DNEL 608 mg/m<sup>3</sup>/24h (inconnu)**CAS: 123-86-4 acétate de n-butyle**Inhalatoire Consommateurs DNEL 859,7 mg/m<sup>3</sup>/24hTravailleurs de la DNEL 960 mg/m<sup>3</sup>/8h

##### · **PNEC**

**CAS: 123-86-4 acétate de n-butyle**

PNEC 0,18 mg/l

PNEC 0,018 mg/l

(suite page 5)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

### Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect

(suite de la page 4)

PNEC	0,981 mg/kg
PNEC	0,0981 mg/kg
PNEC	0,0903 mg/kg

· **Indications complémentaires :**

Les règles techniques pour les substances dangereuses (TRGS) 900 (version du 12.06.23) servent de base.

· **8.2 Contrôles de l'exposition** Non applicable.

· **Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.

· **Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

· **Mesures générales de protection et d'hygiène :**

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.

· **Protection respiratoire :**

En cas d'exposition faible ou de courte durée, filtre respirateur; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

Uniquement pour le travail au pistolet sans aspiration suffisante.

· **Protection des mains :**

Porter des gants de protection appropriés.

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

· **Matériau des gants**

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

caoutchouc fluoré (viton)

· **Temps de pénétration du matériau des gants**

Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.

· **Pour le contact permanent d'une durée maximale de 15 minutes, des gants dans les matériaux suivants sont appropriés:**

caoutchouc fluoré (viton)

· **Protection des yeux/du visage** Non nécessaire.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

· **9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

· **Indications générales.**

· **État physique**

aérosol

· **Couleur :**

incolore

· **Odeur :**

genre essence

· **Seuil olfactif:**

Non déterminé

· **Point de fusion :**

non déterminé

· **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

42,3 °C (CAS: 109-87-5 méthylal)

· **Inflammabilité**

Aérosol extrêmement inflammable.

· **Limites inférieure et supérieure d'explosion**

· **inférieure :**

1,5 Vol % (CAS: 106-97-8 butane, pur)

· **supérieure :**

17,6 Vol % (CAS: 109-87-5 méthylal)

· **Point d'éclair :**

-97 °C (CAS: 74-98-6 propane liquéfié)

· **Température d'inflammation :**

>200 °C (CAS: 90622-57-4 Hydrocarbures, C11-12, isoalcanes, < 2% hydrocarbures aromatiques)

· **Température de décomposition :**

Non déterminé

· **pH**

Mélange non polaire/aprotique.

Non déterminé

(suite page 6)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025    Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

(suite de la page 5)

· Viscosité :	
· Viscosité cinématique	Non déterminé
· dynamique :	Non déterminé
· Solubilité	
· l'eau :	non ou peu miscible
· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé
· Pression de vapeur à 20 °C:	2.100 hPa (CAS: 106-97-8 butane, pur)
· Densité et/ou densité relative	
· Densité à 20 °C:	0,72033 g/cm <sup>3</sup>
· Densité relative.	Non déterminé
· Densité de vapeur:	Non déterminé

· 9.2 Autres informations	
· Aspect:	
· Forme :	Aérosol
· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité.	
· Température d'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.
· Teneur en solvants :	
· solvants organiques	>85-≤99,8 %
· Teneur en substances solides :	0,0 %
· Modification d'état	
· Vitesse d'évaporation.	Non applicable.

· Informations concernant les classes de danger physique	
· Substances et mélanges explosibles	néant
· Gaz inflammables	néant
· Aérosols	Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.
· Gaz comburants	néant
· Gaz sous pression	néant
· Liquides inflammables	néant
· Matières solides inflammables	néant
· Substances et mélanges autoréactifs	néant
· Liquides pyrophoriques	néant
· Matières solides pyrophoriques	néant
· Matières et mélanges auto-échauffants	néant
· Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
· Liquides comburants	néant
· Matières solides comburantes	néant
· Peroxydes organiques	néant
· Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
· Explosibles désensibilisés	néant

\*

### RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- 10.1 Réactivité Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.2 Stabilité chimique
- Conditions à éviter : Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses Aucune réaction dangereuse connue
- 10.4 Conditions à éviter Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 10.5 Matières incompatibles: Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 7)

FR

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect

(suite de la page 6)

· 10.6 Produits de décomposition dangereux: gaz/vapeurs inflammables

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008
- Toxicité aiguë : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :

#### CAS: 109-87-5 méthylal

Oral	LD50	5.708 mg/kg (lapin)
	LD50	8,6 ml/kg (rat)
Inhalatoire	LC50/4 h	15.000 ppm (rat)

#### CAS: 64742-49-0 Hydrocarbures, C6-7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% de n-hexane

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat) (Acute Oral Toxicity)
	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
		>2.000 mg/kg (lapin) (Acute Dermal Toxicity)
Inhalatoire	LC50/4 h	>20 mg/l (rat) (Acute Inhalation Toxicity)
		11,4 mg/l (tro)

#### CAS: 106-97-8 butane, pur

Inhalatoire	LC50/4 h	658 mg/l (rat)
-------------	----------	----------------

#### CAS: 90622-57-4 Hydrocarbures, C11-12, isoalcanes, < 2% hydrocarbures aromatiques

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50	>5.000 mg/m3 (rat)

#### CAS: 123-86-4 acétate de n-butyle

Oral	LD50	13.100 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>5.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire	LC50/4 h	>21 mg/l (rat)

- Effet primaire d'irritation :
- de la peau : Provoque une irritation cutanée.
- des yeux :  
Aucun effet d'irritation connu.  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Sensibilisation : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Mutagénicité 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 (STOT) - exposition unique  
Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- Danger par aspiration Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- 11.2 Informations sur les autres dangers
- Propriétés perturbant le système endocrinien  
Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

Aucun des composants n'est compris.

FR

(suite page 8)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect

(suite de la page 7)

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

#### Toxicité aquatique :

##### CAS: 109-87-5 méthylal

biodégradabilité	88 %
EC0/48h	250 mg/l (daphnia)
EC10/96h	>500 mg/l (algue)
EC10/17h	3.000 mg/l (bactérie)
EC50/48 h	>500 mg/l (daphnia)
LC50/96 h	6.990 mg/l (poisson)
LC50/48 h	7.500 mg/l (poisson)

##### CAS: 64742-49-0 Hydrocarbures, C6-7, n-alcanes, isoalcanes, cycliques, < 5% de n-hexane

biodégradabilité	81 %
IC50/72h	30 mg/l (algue)
EC50/48 h	3 mg/l (daphnia)
Toxicité pour les invertébrés aquatiques	30 mg/l (algue) (Growth Inhibition Test) 3 mg/l (daphnia) (Daphnientoxizität)
Poissons à toxicité aiguë	11,4 mg/l (poisson) (Acute Toxicity Test)

##### CAS: 90622-57-4 Hydrocarbures, C11-12, isoalcanes, < 2% hydrocarbures aromatiques

biodégradabilité	31,3 %
EC0	1.000 mg/l (algue)
EC0/48h	1.000 mg/l (daphnia)
EC0/96h	1.000 mg/l (poisson)
NOEC	1.000 mg/l (algue) ≥1 mg/l (daphnia)

##### CAS: 123-86-4 acétate de n-butyle

biodégradabilité	98 %
EC0	115 mg/l (bactérie)
EC50/72 h	674,7 mg/l (algue)
EC50	959 mg/l (bactérie)
EC50/24 h	72,8 mg/l (daphnia)
PNEC	35,6 mg/l
LC50/96 h	62 mg/l (poisson)

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.

12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme substance PBT.

vPvB: Ce mélange ne contient aucune substance évaluée comme substance vPvB.

12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances ayant des propriétés perturbant le système endocrinien.

12.7 Autres effets néfastes

Remarque : Nocif pour les poissons.

Autres indications écologiques :

Indications générales :

Nocif pour les organismes aquatiques.

Catégorie de pollution des eaux 2 (Classification propre) : polluant

Ne pas laisser pénétrer dans la nappe phréatique, les eaux ou la canalisation.

(suite page 9)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

Danger pour l'eau potable dès fuite d'une petite quantité dans le sous-sol.

(suite de la page 8)

**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.

· **Code déchet :**

150110\* Emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de telles substances

· **Emballages non nettoyés :**

· **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

· **14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1950

· **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**

· **ADR** 1950 AÉROSOLS

· **IMDG** AEROSOLS

· **IATA** AEROSOLS, inflammable

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

· **ADR**



Non applicable

· **Classe** 2 5F Gaz.

· **Étiquette** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gaz.

· **Label** 2.1

· **14.4 Groupe d'emballage**

· **ADR, IMDG, IATA** néant

· **14.5 Dangers pour l'environnement**

Non applicable

· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur**

Attention: Gaz.

· **Indice Kemler :**

-

· **No EMS :**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code**

SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:

Segregation as for class 9. Stow "separated from" class

(suite page 10)

**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

(suite de la page 9)

.	1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI	Non applicable
· Indications complémentaires de transport :	Pas de produit dangereux d'après les dispositions ci-dessus
· ADR	
· Quantités limitées (LQ)	1L
· Quantités exceptées (EQ)	Code: E0 Non autorisé en tant que quantité exceptée
· Catégorie de transport	2
· Code de restriction en tunnels	D
· Remarques :	non applicable
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E0 Not permitted as Excepted Quantity
· Remarques :	non applicable
· IATA	
· Remarques :	non applicable
· "Règlement type" de l'ONU:	UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

### 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 P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 150 t

· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t

· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de limitation: 3

· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148

· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)

Aucun des composants n'est compris.

· Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT

Aucun des composants n'est compris.

· Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 11)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020

Date d'impression : 11.12.2025 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

(suite de la page 10)

· **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des composants n'est compris.

· **Prescriptions nationales :**

· **Directives techniques air :**

Classe	Part en %
III	0,2-0,5
NK	70-100

· **Classe de pollution des eaux :**

Classe de danger pour l'eau 2 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 2) : polluant

· **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.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

· **Phrases importantes**

Libellé complet des phrases H pour les ingrédients, si dans le chapitre 3 sous "Dangereux Ingrédients" appelés :

H220 Gaz extrêmement inflammable.

H225 Liquide et vapeurs très inflammables.

H226 Liquide et vapeurs inflammables.

H280 Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.

H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

· **Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008**

Aérosols, Section 2.3.1	Règles d'extrapolation
Corrosion cutanée/irritation cutanée Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique	La classification du mélange s'appuie généralement sur la méthode de calcul en utilisant les données des substances conformément au règlement (CE) n° 1272/2008.
Danger par aspiration	Jugement d'experts

· **Service établissant la fiche technique :** Département "Sécurité des Produits"

· **Contact :** voir chapitre 1

· **Date de la version précédente:** 10.12.2025

· **Numéro de la version précédente:** 9

· **Acronymes et abréviations:**

ECD : Substances endocrines Liste 2

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

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)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

(suite page 12)

**Fiche de données de sécurité**  
**selon 1907/2006/CE, Article 31 / 878/2020**

Date d'impression : 11.12.2025    Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 11.12.2025

**Nom du produit Engelbert Strauss E.S. Imprägnierspray Protect**

(suite de la page 11)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Gas 1A: Gaz inflammables – Catégorie 1A

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

Press. Gas (Comp.): Gaz sous pression – Gaz comprimé

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2

STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3

Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

VLEP: Valeur Limite d'Exposition Professionnelle

· **Sources:** Pour expliquer les listes du DPE : <https://edlists.org/the-ed-lists>· **\* Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR