



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** **SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

· **UFI:** U220-V0UC-R00P-12NX

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

· **Secteur d'utilisation**

SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs

· **Emploi de la substance / de la préparation:** Imperméabilisant

· **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité :**

· **Producteur/fournisseur:**

STARDUSTCOLORS SAS

ZA de Tesan

30126 St Laurent des Arbres

FRANCE

Tel : +33 466 50 61 66

Email : [info@stardustcolors.com](mailto:info@stardustcolors.com)

Web : [www.stardustcolors.com](http://www.stardustcolors.com)

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

France : numéro ORFILA (INRS) : +33 (0)1 45 42 59 59

Belgique – Bruxelles : +32 070/245 245

Luxembourg : Centre anti poison : (+352) 8002 5500

Suisse : 145

Depuis l'étranger : Swiss Toxicological Information Centre (Zürich) 24h/24h : +41 44 251 51 51

[www.toxi.ch](http://www.toxi.ch).

---

**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.



GHS08 danger pour la santé

Asp. Tox. 1

H304

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

(suite page 2)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

(suite de la page 1)



GHS07

|              |      |                                          |
|--------------|------|------------------------------------------|
| Eye Irrit. 2 | H319 | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| STOT SE 3    | H336 | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |

|                        |                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 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.

**· Pictogrammes de danger :**

GHS02



GHS07



GHS08

**· Mention d'avertissement : Danger****· Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**

Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cycloalcanes, &lt;2% aromatiques

Acétone

acétate d'éthyle

**· Mentions de danger :**

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

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

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 brouillards/vapeurs/aérosols.

P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

(suite page 3)

— FR —



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 2)

|                |                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P280           | Porter un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage.                                                                                                                                 |
| P301+P310      | EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.                                                                                                                                           |
| P331           | NE PAS faire vomir.                                                                                                                                                                                                  |
| P304+P340      | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.                                                                                  |
| 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. |
| P312           | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.                                                                                                                                                           |
| P337+P313      | Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.                                                                                                                                                             |
| P403+P233      | Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.                                                                                                                               |
| P405           | Garder sous clef.                                                                                                                                                                                                    |
| 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/régionale/nationale/internationale.                                                                                                            |

**· Indications complémentaires:**

Le produit contient: Précurseurs d'explosifs devant faire l'objet d'un signalement. Mise à disposition, introduction, détention et utilisation selon règlement (UE) 2019/1148, article 9.

Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.

**· 2.3 Autres dangers :**

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission à une concentration égale ou supérieure à 0,1 % .

**· Résultats des évaluations PBT et vPvB :**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

**· Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucune information complémentaire disponible

---

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****· 3.2 Mélanges**

· **Description:** Préparation: composée des substances indiquées ci-après.

(suite page 4)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 3)

#### Composants dangereux:

|                                |                                                                                                                              |                    |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| CAS: 115-10-6                  | oxyde de diméthyle                                                                                                           | 37,5-75%           |
| EINECS: 204-065-8              | ⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280                                                                               |                    |
| Numéro index: 603-019-00-8     |                                                                                                                              |                    |
| RTECS: PM 4780000              | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |                    |
| Reg.nr.: 01-2119472128-37      |                                                                                                                              |                    |
| EINECS: 201-607-5              | Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics                                                          | 22,75%             |
| Numéro index: 607-009-00-4     |                                                                                                                              |                    |
| Reg.nr.: 01-2119463258-33-xxxx | ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066                                                         |                    |
| CAS: 67-64-1                   | Acétone                                                                                                                      | 3,75-<7,5%         |
| EINECS: 200-662-2              | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                          |                    |
| Numéro index: 606-001-00-8     |                                                                                                                              |                    |
| RTECS: AL 3150000              | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |                    |
| Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx |                                                                                                                              |                    |
| CAS: 141-78-6                  | acétate d'éthyle                                                                                                             | 3,75-<7,5%         |
| EINECS: 205-500-4              | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                          |                    |
| Numéro index: 607-022-00-5     |                                                                                                                              |                    |
| RTECS: AH 5425000              | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail |                    |
| Reg.nr.: 1-2119475103-46-xxxx  |                                                                                                                              |                    |
| CAS: 556-67-2                  | octaméthylcyclotétrasiloxane                                                                                                 | 0,005625-<0,05625% |
| EINECS: 209-136-7              | ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Repr. 2, H361f; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410 (M=10); PBT, EUH440                                        |                    |
| Numéro index: 014-018-00-1     |                                                                                                                              |                    |
| RTECS: GZ 4397000              |                                                                                                                              |                    |
| Reg.nr.: 01-2119529238-0002    | PBT; vPvB                                                                                                                    |                    |

· 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 mesures de premiers secours

· Après inhalation : 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, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· Après ingestion: Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.

(suite page 5)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 4)

#### · 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.

· **Pour les non-secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **Pour les secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

#### · 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.

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:

Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.

Assurer une aération suffisante.

#### · 6.4 Référence à d'autres rubriques

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 :

Tenir les récipients hermétiquement fermés.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

(suite page 6)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 5)

Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.

Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

#### · Préventions des incendies et des explosions:



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

Tenir à l'abri de la chaleur.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

Récipient sous pression: A protéger contre les rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C (par exemple, aux lampes à incandescence). Ne pas percer ou brûler, même après usage.

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

#### · 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités

##### · Stockage :

##### · Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:

Stocker dans un endroit frais.

Respecter les prescriptions légales pour le stockage des emballages sous pression.

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

##### · Autres indications sur les conditions de stockage:

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

Ne pas fermer les emballages de telle sorte qu'ils soient hermétiques aux gaz.

Stocker au frais et au sec dans des contenants bien fermés.

Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.

#### · 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: 115-10-6 oxyde de diméthyle (50-100%)**

VLEP (France) Valeur à long terme: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

IOELV (EU) Valeur à long terme: 1920 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

##### **CAS: 67-64-1 Acétone (5-<10%)**

VLEP (France) Valeur momentanée: 2420 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

Valeur à long terme: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

IOELV (EU) Valeur à long terme: 1210 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm

(suite page 7)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 6)

**CAS: 141-78-6 acétate d'éthyle (5-<10%)**

VLEP (France) Valeur momentanée: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
Valeur à long terme: 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

IOELV (EU) Valeur momentanée: 1468 mg/m<sup>3</sup>, 400 ppm  
Valeur à long terme: 734 mg/m<sup>3</sup>, 200 ppm

**· DNEL****Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Dermique DNEL Worker long-term systemic 300 mg/kg bw/d  
Inhalatoire DNEL Worker long-term systemic 1.500 mg/m<sup>3</sup>

**CAS: 67-64-1 Acétone**

Oral DNEL Public long-term systemic 62 mg/kg bw/d  
Dermique DNEL Public long-term systemic 62 mg/kg bw/d  
DNEL Worker long-term systemic 186 mg/kg bw/d  
Inhalatoire DNEL Public long-term systemic 200 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Worker long-term systemic 1.210 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Worker long-term local effects 2.420 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Worker acute/short-term local effects 2.420 mg/m<sup>3</sup>

**CAS: 141-78-6 acétate d'éthyle**

Oral DNEL Public long-term systemic 4,5 mg/kg bw/d  
Dermique DNEL Public long-term systemic 37 mg/kg bw/d  
DNEL Worker long-term systemic 63 mg/kg bw/d  
Inhalatoire DNEL Worker long-term local effects 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Public acute/short-term local effects 734 mg/m<sup>3</sup>  
DNEL Worker acute/short-term local effects 1.468 mg/m<sup>3</sup>

**· PNEC****CAS: 67-64-1 Acétone**

PNEC STP 100 mg/L  
PNEC aqua (fresh water) 10,6 mg/L  
PNEC aqua (intermittent releases) 21 mg/L  
PNEC aqua (marine water) 1,06 mg/L  
PNEC sediment (fresh water) 30,4 mg/kg  
PNEC sediment (marine water) 3,04 mg/kg  
PNEC soil 29,5 mg/kg

**CAS: 141-78-6 acétate d'éthyle**

PNEC STP mg/L (650)  
PNEC aqua (fresh water) 1,125 mg/L

(suite page 8)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 7)

PNEC aqua (intermittent releases) 1,65 mg/L  
PNEC aqua (marine water) 0,026 mg/L  
PNEC sediment (marine water) 0,125 mg/kg  
PNEC soil 0,24 mg/kg

#### · Remarques supplémentaires:

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

#### · 8.2 Contrôles de l'exposition

· **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 des produits alimentaires, des boissons et de la nourriture pour animaux.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Eviter tout contact avec les yeux.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· **Protection respiratoire:**



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

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants :** Butylcaoutchouc

· **Protection des yeux/du visage**



Lunettes de protection hermétiques

· **Protection du corps:**



Vêtements de travail protecteurs

(suite page 9)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

(suite de la page 8)

**RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques****· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles****· Indications générales**

|                                                                                      |                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>État physique</b>                                                               | Aérosol                                                                          |
| · <b>Forme:</b>                                                                      | Liquide                                                                          |
| · <b>Couleur:</b>                                                                    | Selon désignation produit                                                        |
| · <b>Odeur:</b>                                                                      | Caractéristique                                                                  |
| · <b>Seuil olfactif:</b>                                                             | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                                       | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b> | -24,9 °C (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle)                                      |
| · <b>Inflammabilité</b>                                                              | Non applicable.                                                                  |
| · <b>Limites inférieure et supérieure d'explosion</b>                                |                                                                                  |
| · <b>Inférieure:</b>                                                                 | 0,6 Vol % (Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics) |
| · <b>Supérieure:</b>                                                                 | 18,6 Vol % (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle)                                    |
| · <b>Point éclair :</b>                                                              | -42 °C                                                                           |
| · <b>Température d'auto inflammation:</b>                                            | >200 °C (Hydrocarbures, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics)   |
| · <b>Température de décomposition:</b>                                               | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>pH</b>                                                                          | Mélange non polaire/aprotique.                                                   |
| · <b>Viscosité:</b>                                                                  |                                                                                  |
| · <b>Viscosité cinématique</b>                                                       | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Dynamique:</b>                                                                  | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Solubilité</b>                                                                  |                                                                                  |
| · <b>l'eau:</b>                                                                      | Pas ou peu miscible                                                              |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>                           | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>                                                 | 5.200 hPa (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle)                                     |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>                                              |                                                                                  |
| · <b>Densité:</b>                                                                    | Non déterminée.                                                                  |
| · <b>Densité relative</b>                                                            | Non déterminé.                                                                   |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                                                          | Non déterminé.                                                                   |

**· 9.2 Autres informations :****· Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité**

|                                      |                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| · <b>Température d'inflammation:</b> | Le produit ne s'enflamme pas spontanément. |
| · <b>Propriétés explosives:</b>      | Non déterminé.                             |
| · <b>Teneur en solvants:</b>         |                                            |
| · <b>COV (CH) :</b>                  | 45,07-<90,07 %                             |

(suite page 10)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 9)

- **Changement d'état**
- **Taux 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** :
- **Décomposition thermique/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.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus

---

**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.

(suite page 11)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 10)

---

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

---

**CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle**

Inhalatoire LC50/4 h 308 mg/l (rat)

**Hydrocarbons, C9-C11, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics**

Oral LD50 &gt;5.000 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt;5.000 mg/kg (lapin)

Inhalatoire LC50/4 h &gt;5.000 mg/l (rat)

**CAS: 67-64-1 Acétone**

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)

Dermique LD50 20.000 mg/kg (lapin)

**CAS: 141-78-6 acétate d'éthyle**

Oral LD50 5.620 mg/kg (rat)

5.620 mg/kg (lapin)

Dermique LD50 18.000 mg/kg (lapin)

Inhalatoire LC50/4 h 230 mg/l (fish)

1.600 mg/l (rat)

**CAS: 556-67-2 octaméthylcyclotétrasiloxane**

Oral LD50 &gt;4.800 mg/kg (rat)

Dermique LD50 &gt;2.400 mg/kg (rat)

Inhalatoire LC50/4 h 36 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** Provoque une sévère irritation des yeux.**· Sensibilisation respiratoire ou cutanée**

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.

(suite page 12)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

(suite de la page 11)

- **11.2 Informations sur les autres dangers**
- **Propriétés perturbant le système endocrinien**

Aucun des composants n'est compris.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

- **12.1 Toxicité**
- **Toxicité aquatique:**

**CAS: 67-64-1 Acétone**

LC50 96h 4.740-6.330 mg/l (fish)

EC50 48h 21,6-23,9 mg/l (Crustaceans)

- **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**: Non applicable.
- **vPvB**: Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Autres indications écologiques** :
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 2 (D) (Classification propre): polluant



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

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

**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**

HP3 Inflammable

HP5 Toxicité spécifique pour un organe cible (STOT)/toxicité par aspiration

(suite page 13)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 12)

HP14 Écotoxique

- **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 ou numéro d'identification**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** UN1950
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **DOT** Aerosols, inflammable
- **ADR** UN1950 AÉROSOLS
- **IMDG** AEROSOLS
- **IATA** AEROSOLS, inflammable
- **14.3 Classe(s) de danger pour le transport**
- **DOT**



- **Classe** 2.1 Gaz.
- **Label** 2.1

- **ADR**



- **Classe** 2 5F Gaz.
- **Étiquette** 2.1

- **IMDG, IATA**



- **Class** 2.1 Gaz.
- **Label** 2.1
- **14.4 Groupe d'emballage**
- **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
- **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable.

(suite page 14)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 13)

- **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Gaz.
  - **Code danger:** -
  - **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 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:**
  - **DOT**
  - **Quantity limitations** On passenger aircraft/rail: 75 kg  
On cargo aircraft only: 150 kg
- 
- **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
- 
- **IMDG**
  - **Limited quantities (LQ)** 1L
  - **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
Not permitted as Excepted Quantity
  - **"Règlement type" de l'ONU:** UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

(suite page 15)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 14)

---

**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, 70
- **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**

- CAS: 67-64-1 Acétone
- **Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**  
CAS: 67-64-1 Acétone: 3
- **Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers**  
CAS: 67-64-1 Acétone: 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.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2022/692 du 16 février 2022 portant 18ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant le tableau 3 de l'annexe VI partie 3 du règlement (CE) 1272/2008.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2023/1434 du 25 avril 2023 portant 19ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 1, section 1.1.3 du règlement (CE) 1272/2008.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2023/1435 du 2 mai 2023 portant 20ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE) 1272/2008.

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2024/197 du 19 octobre 2023 portant 21ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE) 1272/2008.

(suite page 16)



## Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

### Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol

(suite de la page 15)

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2023/707.

#### · Libellé des phrases de risques citées au paragraphe 3 :

- EUH440 S'accumule dans l'environnement et dans les organismes vivants, y compris chez l'être humain.
- 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.
- H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- H361f Susceptible de nuire à la fertilité.
- H410 Très 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

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

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.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Dangers pour le milieu aquatique- danger à long terme (chronique) pour le milieu aquatique

Jugement d'experts

Danger par aspiration

#### · Date de la version précédente: 03.12.2024

#### · Acronymes et abréviations:

ADR: Accord relatif au transport international 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)

VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)

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

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Aérosol 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

Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2

Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – Catégorie 2

(suite page 17)



**Fiche de données de sécurité**  
selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2023/707

Date d'édition : 03.12.2024

Numéro de version 1

Révision: 03.12.2024

---

**Nom du produit: SPR-RTAU Revêtement Anti-Urine Aérosol**

---

(suite de la page 16)

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

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

Aquatic Chronic 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 1

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

---

— FR —