

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

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

- 1.1 Identificateur de produit
- Nom du produit: Aérosol 1K Bumper Spray black
- (Code du produit) product ID.: REZ1095
- 1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
- Emploi de la substance / de la préparation: Peinture
- Utilisations déconseillées Pas d'autres informations importantes disponibles.
- 1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité
- Producteur/fournisseur:  
Peter Kwasny GmbH  
Heilbronner Str. 96  
D-74831 Gundelsheim
- Tel.: 0049-(0)6269-95-20  
E-mail: labor@kwasny.de
- Service chargé des renseignements: Product safety department
- 1.4 Numéro d'appel d'urgence: ORFILA(France)- Tel: +33(0)1 45 42 59 59
- national:  
Centre Anti Poisons, Service de Pharmaco- Toxicovigilance et Centre Anti-poisons, Lyon  
Tel.: (33) 4 72 11 69 11
- K-Nr. 0001

### 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
- STOT RE 2 H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
-  GHS07
- Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.
- Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
- Asp. Tox. 1 H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.
- 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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 1)

**· Pictogrammes de danger**


GHS02 GHS07 GHS08

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

xylène, mélange d'isomères, nota C

**· Mentions de danger**

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

H315 **Provoque une irritation cutanée.**

H319 **Provoque une sévère irritation des yeux.**

H373 **Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.**

**· 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.**

P103 **Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions.**

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.**

P302+P352 **EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau.**

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.**

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

P337+P313 **Si l'irritation oculaire persiste: 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/régionale/nationale/internationale.**

**· Indications complémentaires:**

En cas d'aération insuffisante, risque de formation de mélanges gazeux explosifs.

Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Ne pas respirer les aérosols ni les brouillards.

EUH208 Contient Fettsäuren, C14-18- und C16-18- ungesättigt mit Maleinsäure behandelt, Reaktionsprodukte mit Oleylamin. Peut produire une réaction allergique.

**· Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement: 1272/2008/EC,II, 3.2**
**· 2.3 Autres dangers**
**· Résultats des évaluations PBT et vPvB**

· **PBT:** Non applicable.

· **vPvB:** Non applicable.

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

**· 3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**

· **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**· Composants dangereux:**

CAS: 115-10-6

EINECS: 204-065-8

Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx

oxyde de diméthyle

**Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280**

25-&lt;50%

(suite page 3)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 2)

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                |          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 1330-20-7<br>EINECS: 215-535-7<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx | xylène, mélange d'isomères, nota C<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | 10-<25%  |
| CAS: 108-10-1<br>EINECS: 203-550-1<br>Reg.nr.: 01-2119473980-30-xxxx  | 4-méthylpentane-2-one<br>Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335                                                                                           | 2,5-<5%  |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46-xxxx  | acétate d'éthyle<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                                                                                    | 2,5-<5%  |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx  | acétate de n-butyle<br>Flam. Liq. 3, H226; STOT SE 3, H336                                                                                                                                     | 2,5-<5%  |
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx   | acétone<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                                                                                             | 1-<2,5%  |
| CAS: 78-93-3<br>EINECS: 201-159-0<br>Reg.nr.: 01-2119457290-43-xxxx   | butanone<br>Flam. Liq. 2, H225; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336                                                                                                                            | 1-<2,5%  |
| CAS: 85711-47-3<br>EINECS: 288-307-8                                  | Fettsäuren, C14-18- und C16-18- ungesättigt mit Maleinsäure behandelt, Reaktionsprodukte mit Oleylamin<br>Skin Sens. 1, H317; Aquatic Chronic 3, H412                                          | ≥0,1-<1% |

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

· **Substances Décrets no. 2007-457 du 25 mars 2007**

**Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel:**

CAS 123-86-4 TMP No.84  
CAS 100-41-4 TMP No.84  
CAS 108-10-1 TMP No.84  
CAS 1330-20-7 TMP No.84  
CAS 1330-20-7 TMP No.4 bis  
CAS 141-78-6 TMP No.84  
CAS 67-64-1 TMP No.84  
CAS 78-93-3 TMP No.84

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

· **4.1 Description des premiers secours**

· **Remarques générales:** Enlever 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.

· **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:** Si les troubles persistent, consulter un médecin.

· **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 -**

· **Moyens d'extinction:** Refroidir le récipient avec de l'eau.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit:** Aerosol 1K Bumper Spray black

(suite de la page 3)

- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**  
Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un appareil de protection respiratoire.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:**  
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**  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.  
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.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:**  
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:** Néant.
- **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**
- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.

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

#### 115-10-6 oxyde de diméthyle

|      |                                                        |
|------|--------------------------------------------------------|
| VLEP | Valeur à long terme: 1920 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
|------|--------------------------------------------------------|

#### 1330-20-7 xylène, mélange d'isomères, nota C

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| VLEP | Valeur momentanée: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm  |
|      | Valeur à long terme: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
|      | risque de pénétration percutanée                    |

(suite page 5)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 4)

|                                       |                                                                                                                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>108-10-1 4-méthylpentane-2-one</b> |                                                                                                                                                |
| VLEP                                  | Valeur momentanée: 208 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Valeur à long terme: 83 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm                                        |
| <b>141-78-6 acétate d'éthyle</b>      |                                                                                                                                                |
| VLEP                                  | Valeur momentanée: 1468 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm<br>Valeur à long terme: 734 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm                                    |
| <b>123-86-4 acétate de n-butyle</b>   |                                                                                                                                                |
| VLEP                                  | Valeur momentanée: 940 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>Valeur à long terme: 710 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm                                     |
| <b>67-64-1 acétone</b>                |                                                                                                                                                |
| VLEP                                  | Valeur momentanée: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm<br>Valeur à long terme: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm                                  |
| <b>78-93-3 butanone</b>               |                                                                                                                                                |
| VLEP                                  | Valeur momentanée: 900 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Valeur à long terme: 600 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm<br>risque de pénétration percutanée |

· **Remarques supplémentaires:**

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

· **8.2 Contrôles de l'exposition**

· **Equipement de protection individuel:**

· **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.

Conserver à part les vêtements de protection.

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.



Lorsque les travailleurs sont confrontés avec des concentrations supérieures aux limites d'exposition, ils doivent porter des masques appropriés et agréés. Demi-masque avec filtre de combinaison de minimum classe A1P2 ou masque de protection approvisionné avec de l'air.

· **Protection des mains:**

Gants de protection



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** Caoutchouc nitrile

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

Les gants sont à changer après chaque contamination.

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 butyl, 0,7mm

(suite page 6)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit:** Aerosol 1K Bumper Spray black

(suite de la page 5)

- **Protection des yeux:**  
Lunettes de protection



Lunettes de protection hermétiques

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

|                                                                                  |                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles</b> |                                                                                                                  |
| · <b>Indications générales.</b>                                                  |                                                                                                                  |
| · <b>Aspect:</b>                                                                 |                                                                                                                  |
| · <b>Forme:</b>                                                                  | Aérosol                                                                                                          |
| · <b>Couleur:</b>                                                                | Selon désignation produit                                                                                        |
| · <b>Odeur:</b>                                                                  | Caractéristique                                                                                                  |
| · <b>Seuil olfactif:</b>                                                         | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>valeur du pH:</b>                                                           | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Changement d'état</b>                                                       |                                                                                                                  |
| · <b>Point de fusion/point de congélation:</b>                                   | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:</b>                  | -24,9 °C                                                                                                         |
| · <b>Point d'éclair</b>                                                          | <0 °C<br>Sans gaz propulseur.                                                                                    |
| · <b>Inflammabilité (solide, gaz):</b>                                           | Non applicable.                                                                                                  |
| · <b>Température d'inflammation:</b>                                             | 480 °C                                                                                                           |
| · <b>Température de décomposition:</b>                                           | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Température d'auto-inflammabilité:</b>                                      | Le produit ne s'enflamme pas spontanément.                                                                       |
| · <b>Propriétés explosives:</b>                                                  | Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.<br>Non déterminé. |
| · <b>Limites d'explosion:</b>                                                    |                                                                                                                  |
| · <b>Inférieure:</b>                                                             | 1 Vol %                                                                                                          |
| · <b>Supérieure:</b>                                                             | 18,6 Vol %                                                                                                       |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>                                             | 3400 hPa                                                                                                         |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>                                                        | 0,973-1,033 g/cm <sup>3</sup>                                                                                    |
| · <b>Densité relative.</b>                                                       | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                                                      | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Vitesse d'évaporation.</b>                                                  | Non applicable.                                                                                                  |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b>                                 | Pas ou peu miscible                                                                                              |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>                                  | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Viscosité:</b>                                                              |                                                                                                                  |
| · <b>Dynamique:</b>                                                              | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Cinématique:</b>                                                            | Non déterminé.                                                                                                   |
| · <b>Teneur en solvants:</b>                                                     |                                                                                                                  |
| · <b>Solvants organiques:</b>                                                    | 66,6 %<br>Avec gaz propulseur.                                                                                   |

(suite page 7)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 6)

|                                      |                                                    |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>VOC (EU)</b>                      | 66,61 %                                            |
| <b>Teneur en substances solides:</b> | 33,3 %                                             |
| <b>· 9.2 Autres informations</b>     | 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.
- **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:**
**ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))**

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| Inhalatoire | LC50/4 h | 189-379 mg/l (rat) |
|-------------|----------|--------------------|

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Provoque une irritation cutanée.
- **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.
- **Indications toxicologiques complémentaires:**
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **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 - exposition unique**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- **Danger par aspiration**  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

### 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.

(suite page 8)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 7)

- **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.*
- **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.

### 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

|           |                                                                                              |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15 01 10* | emballages contenant des résidus de substances dangereuses ou contaminés par de tels résidus |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|

- **Emballages non nettoyés:**
- **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

- |                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.1 Numéro ONU</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                                     | <p style="text-align: right;">UN1950</p>                                                                                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>IATA</b></li> </ul> | <p style="text-align: right;">1950 AÉROSOLS<br/>AÉROSOLS<br/>AÉROSOLS, inflammable</p>                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b></li> <li>· <b>ADR</b></li> </ul>                                                      | <div style="text-align: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Classe</b></li> <li>· <b>Étiquette</b></li> </ul>                                                                                    | <p style="text-align: right;">2 5F Gaz.<br/>2.1</p>                                                                          |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                                                                            | <div style="text-align: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Class</b></li> <li>· <b>Label</b></li> </ul>                                                                                         | <p style="text-align: right;">2.1<br/>2.1</p>                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.4 Groupe d'emballage</b></li> <li>· <b>ADR, IMDG, IATA</b></li> </ul>                                                             | <p style="text-align: right;">néant<br/>not classified</p>                                                                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.5 Dangers pour l'environnement:</b></li> </ul>                                                                                    | <p style="text-align: right;">Non applicable.</p>                                                                            |

(suite page 9)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 8)

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b></li> <li>· <b>Numéro d'identification du danger (Indice Kemler):</b> -</li> <li>· <b>No EMS:</b></li> <li>· <b>Stowage Code</b></li> <li>· <b>Segregation Code</b></li> </ul> | <p>Attention: Gaz.</p> <p>not classified<br/>F-D,S-U</p> <p>SW1 Protected from sources of heat.<br/>SW2 Clear of living quarters.<br/>SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:<br/>Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.<br/>For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:<br/>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br/>For WASTE AEROSOLS:<br/>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC</b></li> </ul>                                                                                                                                   | <p>Non applicable.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Indications complémentaires de transport:</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>ADR</b></li> <li>· <b>Quantités limitées (LQ)</b></li> <li>· <b>Quantités exceptées (EQ)</b></li> <li>· <b>Catégorie de transport</b></li> <li>· <b>Code de restriction en tunnels</b></li> </ul>                                            | <p>1L<br/>Code: E0<br/>Non autorisé en tant que quantité exceptée<br/>2<br/>D</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>IMDG</b></li> <li>· <b>Limited quantities (LQ)</b></li> <li>· <b>Excepted quantities (EQ)</b></li> </ul>                                                                                                                                     | <p>1L<br/>Code: E0<br/>Not permitted as Excepted Quantity</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>"Règlement type" de l'ONU:</b></li> </ul>                                                                                                                                                                                                    | <p>UN 1950 AÉROSOLS, 2.1</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### 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**  
VOC: <840g/l
- **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.

(suite page 10)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit:** Aerosol 1K Bumper Spray black

(suite de la page 9)

**· RÈGLEMENT (UE) 2019/114**
**· 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**

67-64-1 | acétone

**· Prescriptions nationales:**
**· Directives techniques air:**

| Classe | Part en % |
|--------|-----------|
| NK     | 50-100    |

**· Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.

**· Substances de tableaux de maladies professionnelles**

Pour les tableaux de maladies professionnelles français, se reporter au §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.

**· Phrases importantes**

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.

H312 Nocif par contact cutané.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

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

**· Service établissant la fiche technique:** Product safety department

**· 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

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

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

(suite page 11)

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

Date d'impression : 17.02.2021

Révision: 17.02.2021

**Nom du produit: Aerosol 1K Bumper Spray black**

(suite de la page 10)

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2**Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2**Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1**STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3**STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2**Asp. Tox. 1: Danger par aspiration – Catégorie 1**Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3***. \* Données modifiées par rapport à la version précédente**

FR