

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend
- **(Code du produit) product ID.:** REZ1180
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou de la préparation et utilisations déconseillées**
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Peinture
- **Utilisations déconseillées** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **1.3 Renseignements concernant le fabricant qui fourni 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
- **Imp.:**  
Importeur CH: Peter Kwasny International AG  
Rheinweg 39  
CH-8200 Schaffhausen  
Tel.: 0041-52 672 62 13
- **Service chargé des renseignements:** Product safety department
- **national:**  
Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum:  
Ausland: 0041 44 251 51 51 / Inland CH: 145
- **K-Nr.** 0001

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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



GHS02 flamme

Aerosol 1                      H222 Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.



GHS07

Acute Tox. 4                      H332 Nocif par inhalation.  
Eye Irrit. 2                      H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
Skin Sens. 1                      H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
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.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend

(suite de la page 1)

### · 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

### · Mention d'avertissement Danger

### · Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:

Polyisocyanate aliphatique (HDI oligomers, isocyanurate)  
acétone

xylène, mélange d'isomères, nota C

acétate de n-butyle

néodécanoate de 2,3-époxypropyle

### · Mentions de danger

H222 Aérosol extrêmement inflammable.

H229 Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.

H332 Nocif par inhalation.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

### · Conseils de prudence

P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'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.

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

P273 Éviter le rejet dans l'environnement.

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.

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

P333+P313 En cas d'irritation ou d'éruption 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.

Le mélange contient 6,4 % de composants dont la toxicité est inconnue.

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.

EUH204 Contient des isocyanates. 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.

(suite page 3)

CH-F

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend

(suite de la page 2)

· **vPvB:** Non applicable.

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

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

|            |                                                                                                                                                                                                      |           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 115-10-6   | oxyde de diméthyle<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220; Press. Gas (Comp.), H280, EUH018                                                                                                                         | 25-<50%   |
| 67-64-1    | acétone<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                                       | 10-<25%   |
| 123-86-4   | acétate de n-butyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066                                                                                                                               | 10-<25%   |
| 28182-81-2 | Polyisocyanate aliphatique (HDI oligomers, isocyanurate)<br>⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335, EUH204                                                                        | 5-<10%    |
| 64742-95-6 | solvant naphtha aromatique léger (pétrole) Teneur en Benzene < 0,1%<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335; STOT SE 3, H336                      | 2,5-<5%   |
| 108-65-6   | acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336                                                                                                                       | 1-<2,5%   |
| 1330-20-7  | 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 | 1-<2,5%   |
| 26761-45-5 | néodécanoate de 2,3-époxypropyle<br>⚠ Muta. 2, H341; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317                                                                                                 | ≥0,25-<1% |

· **SVHC** -· **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**· **Remarques générales:**

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

Les symptômes d'intoxication peuvent apparaître après de nombreuses heures seulement; une surveillance médicale est donc nécessaire au moins 48 heures après un accident.

· **Après inhalation:**

Donner de l'air frais en abondance et consulter un médecin pour plus de sécurité.

En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable.

· **Après contact avec la peau:** Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.· **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** -

(suite page 4)

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend

(suite de la page 3)

- **Moyens d'extinction:** Refroidir le récipient avec de l'eau.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou de la préparation**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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 équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **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**  
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.  
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 les 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**

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

**115-10-6 oxyde de diméthyle**

VME (Suisse) Valeur à long terme: 1910 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm

**67-64-1 acétone**

VME (Suisse) Valeur momentané: 2400 mg/m<sup>3</sup>, 1000 ppm  
Valeur à long terme: 1200 mg/m<sup>3</sup>, 500 ppm  
B;

(suite page 5)

CH-F

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(suite de la page 4)

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>123-86-4 acétate de n-butyle</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VME (Suisse)                                                    | Valeur momentanée: 720 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm<br>Valeur à long terme: 240 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>SSc;                                                                                                                                    |
| <b>108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VME (Suisse)                                                    | Valeur momentanée: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>Valeur à long terme: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>SSc;                                                                                                                                     |
| <b>1330-20-7 xylène, mélange d'isomères, nota C</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VME (Suisse)                                                    | Valeur momentanée: 440 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valeur à long terme: 220 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>H B;                                                                                                                                    |
| <b>112-07-2 acétate de 2-butoxyéthyle</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| VME (Suisse)                                                    | Valeur momentanée: 132 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm<br>Valeur à long terme: 66 mg/m <sup>3</sup> , 10 ppm<br>H B SSc;                                                                                                                                  |
| <b>· Composants présentant des valeurs limites biologiques:</b> |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>67-64-1 acétone</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| BAT (Suisse)                                                    | 80 mg/l<br>Substrat d'examen: Urine<br>Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail<br>Paramètre biologique: Aceton                                                                                                          |
| <b>1330-20-7 xylène, mélange d'isomères, nota C</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| BAT (Suisse)                                                    | 2 g/l<br>Substrat d'examen: Urine<br>Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail<br>Paramètre biologique: Methylhippursäuren                                                                                                |
| <b>112-07-2 acétate de 2-butoxyéthyle</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| BAT (Suisse)                                                    | 150 mg/g Kreatinin<br>Substrat d'examen: Urine<br>Moment du prélèvement: fin de l'exposition, de la période de travail, exposition de longue durée: après plusieurs périodes de travail<br>Paramètre biologique: 2-Butoxyessigsäure (nach Hydrolyse) |

**· 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.



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 AIP2 ou masque de protection approvisionné avec de l'air.

(suite page 6)

CH-F

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(suite de la page 5)

**· 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.

**· 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

**· Protection des yeux/du visage**

Lunettes de protection



Lunettes de protection hermétiques

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

**· 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**
**· Indications générales.**
**· État physique**

Aérosol

**· Couleur:**

Selon désignation produit

**· Odeur:**

Caractéristique

**· Seuil olfactif:**

Non déterminé.

**· Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

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

-24,9 °C

**· Inflammabilité**

Non applicable.

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

1,2 Vol % (123-86-4 acétate de n-butyle)

**· Supérieure:**

18,6 Vol % (115-10-6 oxyde de diméthyle)

**· Point d'éclair**

&lt;0 °C

**· Température d'auto-inflammation**

235 °C (115-10-6 oxyde de diméthyle)

**· Température de décomposition:**

Non déterminé.

**· pH**

Non déterminé.

**· Viscosité:**
**· Viscosité cinématique**

Non déterminé.

**· Dynamique:**

Non déterminé.

**· Solubilité**
**· l'eau:**

Pas ou peu miscible

**· Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)**

Non déterminé.

**· Pression de vapeur à 20 °C:**

3.400 hPa (115-10-6 oxyde de diméthyle)

**· Densité et/ou densité relative**
**· Densité relative.**

0,833 g/ml

**· Densité de vapeur:**

Non déterminé.

(suite page 7)

CH-F

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend

(suite de la page 6)

### · 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'inflammation:**

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Propriétés explosives:**

Le produit n'est pas explosif; toutefois, des mélanges explosifs vapeur-air peuvent se former.  
Non déterminé.

· **Teneur en solvants:**

· **Solvants organiques:**

73,8 %

Avec gaz propulseur.

· **VOC(EU)**

(<840g/l)

73,82 %

· **Teneur en substances solides:**

25,9 %

· **Changement 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**

· **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

CH-F

(suite page 8)

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit:** Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend

(suite de la page 7)

### RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** Nocif par inhalation.

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

**ATE (Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë (ETA))**

|             |          |                 |
|-------------|----------|-----------------|
| Dermique    | LD50     | 169.870 mg/kg   |
| Inhalatoire | LC50/4 h | 15,4 mg/l (rat) |

- **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** Peut provoquer une allergie cutanée.
- **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**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **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:** 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.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**  
Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.
- **12.7 Autres effets néfastes**
- **Remarque:** Nocif pour les poissons.
- **Autres indications écologiques:**
- **Indications générales:**  
Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Nocif pour les organismes aquatiques.

### 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.

(suite page 9)

CH-F

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(suite de la page 8)

**· 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

**· 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, flammable

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

**· 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  
not classified

**· 14.5 Dangers pour l'environnement**
**· Marine Pollutant:** Non

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

Attention: Gaz.

**· Numéro d'identification du danger (Indice Kemler): -**

not classified

**· 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

(suite page 10)

# Fiche de données de sécurité

## selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(suite de la page 9)

|                                                                                         |                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 2.<br>For WASTE AEROSOLS:<br>Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. |                                                        |
| · <b>14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b>          | Non applicable.                                        |
| · <b>Indications complémentaires de transport:</b>                                      |                                                        |
| · <b>ADR</b>                                                                            |                                                        |
| · Quantités limitées (LQ)                                                               | 1L                                                     |
| · Quantités exceptées (EQ)                                                              | Code: E0<br>Non autorisé en tant que quantité exceptée |
| · Catégorie de transport                                                                | 2                                                      |
| · Code de restriction en tunnels                                                        | D                                                      |
| · <b>IMDG</b>                                                                           |                                                        |
| · Limited quantities (LQ)                                                               | 1L                                                     |
| · Excepted quantities (EQ)                                                              | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity         |
| · "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 de la préparation en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

VOC: &lt;840g/l

822.115, Ordonnance sur la protection des jeunes travailleurs - OLT 5 et 822.115.2, Ordonnance du DEFR sur les travaux dangereux pour les jeunes sont à respecter.

822.111, OLT 1 et 822.111.52, Ordonnance du DEFR sur les activités dangereuses ou pénibles en cas de grossesse et de maternité ne sont pas applicables.

- **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 (UE) 2019/1021 concernant les polluants organiques persistants (POP)**

Aucun des composants n'est compris.

· **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 SIGNALLEMENT**

67-64-1 acétone

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

67-64-1 acétone

3

(suite page 11)

CH-F

## Fiche de données de sécurité selon OChim 2015 – RS 813.11

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(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**

67-64-1 | acétone

3

· **Prescriptions nationales:**

CH: Schweizer Chemikalienisikoreduktions-Verordnung: 814.81 (ChemRRV) NUR FÜR GEWERBLICHE ANWENDER! SOLO PER IMPIEGHI PROFESSIONALI! UNIQUEMENT A USAGE PROFESSIONEL!

· **Directives techniques air:**

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

· **Classement des liquides pouvant polluer les eaux:** classe B (Classification propre)

· **Autres prescriptions, restrictions et règlements d'interdiction**

· **Substances extrêmement préoccupantes (SVHC) selon REACH, article 57**

Aucun des composants n'est compris.

· **VOC (CE)** 73,82 %

· **VOCV (CH)** 73,71 %

· **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.

La fiche de données de sécurité ne peut être transmise à des tiers que pour les marques du fabricant.

· **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.

H341 Susceptible d'induire des anomalies génétiques.

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

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

EUH018 Lors de l'utilisation, formation possible de mélange vapeur-air inflammable/explosif.

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

EUH204 Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique.

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

· **Date de la version précédente:** 15.12.2022

· **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

(suite page 12)

CH-F

## **Fiche de données de sécurité** **selon OChim 2015 – RS 813.11**

Date d'impression : 14.12.2023

Numéro de version 1

Révision: 14.12.2023

**Nom du produit: Aerosol 2K Polyurethansystem schwarz glaenzend**

(suite de la page 11)

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

ATE: Acute toxicity estimate values (ETA Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë)

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

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

: Aérosols – Catégorie 3

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

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

Muta. 2: Mutagénicité sur les cellules germinales – Catégorie 2

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 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

. \* **Données modifiées par rapport à la version précédente**

CH-F