

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

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

#### · 1.1 Identificateur de produit

· **Nom du produit:** AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)

· **Code du produit:** AIRBIT500

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

##### · Étape du cycle de vie

C Utilisation par les consommateurs

PW Utilisation étendue par les travailleurs professionnels

##### · Secteur d'utilisation

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

SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)

· **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants

· **Catégorie de processus** PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

##### · Catégorie de rejet dans l'environnement

ERC8d Utilisation étendue d'un adjuvant de fabrication non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface de l'article, en extérieur)

· **Emploi de la substance / de la préparation** Peinture pour pistolet

· **Utilisations déconseillées** Environnements non ventilés

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

##### · Producteur/fournisseur:

HOLZ TECHNIC (ROTHO BLAAS SRL)

Via dell'Adige N. 2/1

I-39040 Cortaccia (BZ) Italia

tel. +39 0471 81 84 00

fax +39 0471 81 84 84

· **Service chargé des renseignements:** reach@rothoblaas.com

#### · 1.4 Numéro d'appel d'urgence

FRANCE

Centre antipoison et de toxicovigilance de Nancy

Hôpital Central 29 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny 54035 Nancy Cedex

Tel : +33 3 83 22 50 50

Email: cap@chu-nancy.fr

BELGIUM

Centre antipoisons / Antigif Centrum

Hôpital Militaire Reine Astrid Rue Bruyn 1, 1120 Bruxelles

Tel: +32 02 264 96 36

Fax: +32 02 264 96 46

Website: <http://www.centreantipoisons.be/>

SUISSE

Tox Info Suisse

Freiestrasse 16, 8032 Zürich

info@toxinfo.ch

En cas d'urgence: 145

(de l'étranger :+41 44 251 51 51)

Cas non-urgents: +41 44 251 66 66

FR

(suite page 2)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 1)

**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.



GHS09 environnement

Aquatic Chronic 2 H411

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



GHS07

Skin Irrit. 2

H315

Provoque une irritation cutanée.

STOT SE 3

H335-H336

Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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



GHS02 GHS07 GHS09

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
solvant naphta aromatique léger (pétrole)  
heptane  
acétate d'éthyle
- **Mentions de danger**  
H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H315 Provoque une irritation cutanée.  
H335-H336 Peut irriter les voies respiratoires. Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Conseils de prudence**  
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.  
P264 Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P304+P340 EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. (suite de la page 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 Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.

**Composants dangereux:**

|                                                                                                    |                                                                                                                                                    |        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| Número CE: 918-668-5<br>Reg.nr.: 01-2119455851-35-XXXX                                             | solvant naphta aromatique léger (pétrole)<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336, EUH066  | 25-30% |
| CAS: 142-82-5<br>EINECS: 205-563-8<br>Número index: 601-008-00-2<br>Reg.nr.: 01-2119475515-33-XXXX | heptane<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336     | 15-20% |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Número index: 603-019-00-8                                   | oxyde de diméthyle<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220; ⚠ Acute Tox. 2, H330; Press. Gas (Comp.), H280                                                         | 5-10%  |
| CAS: 124-38-9<br>EINECS: 204-696-9                                                                 | dioxyde de carbone<br>substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | ≤2,5%  |
| CAS: 141-78-6<br>EINECS: 205-500-4<br>Número index: 607-022-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119475103-46-XXXX | acétate d'éthyle<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066                                                            | ≤2,5%  |

**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:**  
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, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **Après ingestion:**  
Rincer la bouche et boire beaucoup d'eau.  
Ne pas faire vomir, demander d'urgence une assistance médicale.
- **4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)

(suite de la page 3)

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

- **5.1 Moyens d'extinction**
- **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**  
Peut être dégagé en cas d'incendie:  
Monoxyde de carbone (CO)  
Dans certaines circonstances liées à un incendie, la présence de traces d'autres substances toxiques n'est pas à exclure.
- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

### 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**  
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:** 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**  
Aucune mesure particulière n'est requise.  
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.  
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.  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **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:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **Classe de stockage:** 2 B

FR

(suite page 5)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 4)

**RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle****8.1 Paramètres de contrôle****Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:****142-82-5 heptane**

|      |                                                       |
|------|-------------------------------------------------------|
| VLEP | Valeur momentanée: 2085 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm   |
|      | Valeur à long terme: 1668 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm |

**115-10-6 oxyde de diméthyle**

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

**124-38-9 dioxyde de carbone**

|      |                                                        |
|------|--------------------------------------------------------|
| VLEP | Valeur à long terme: 9000 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm |
|------|--------------------------------------------------------|

**141-78-6 acétate d'éthyle**

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

**DNEL****solvant naphta aromatique léger (pétrole)**

|             |      |                                |
|-------------|------|--------------------------------|
| Oral        | DNEL | 25 mg/kg/day (worker)          |
| Inhalatoire | DNEL | 150 mg/m <sup>3</sup> (worker) |

**142-82-5 heptane**

|             |      |                                  |
|-------------|------|----------------------------------|
| Dermique    | DNEL | 300 mg/kg/day (worker)           |
| Inhalatoire | DNEL | 2.085 mg/m <sup>3</sup> (worker) |

**141-78-6 acétate d'éthyle**

|             |      |                                |
|-------------|------|--------------------------------|
| Inhalatoire | DNEL | 734 mg/m <sup>3</sup> (worker) |
|-------------|------|--------------------------------|

**PNEC****141-78-6 acétate d'éthyle**

|      |           |
|------|-----------|
| PNEC | 0,24 mg/l |
|------|-----------|

**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 la peau.

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

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

• **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**

Butylcaoutchouc

Caoutchouc nitrile

(suite page 6)

FR

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 5)

- **Temps de pénétration du matériau des gants**  
Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
- **Protection des yeux/du visage** Lunettes de protection
- **Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

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

- **Indications générales**
- **État physique** Aérosol
- **Couleur:** Noir
- **Odeur:** D'aromates
- **Seuil olfactif:** Non déterminé.
- **Point de fusion/point de congélation:** Non déterminé.
- **Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition** Non applicable, s'agissant d'un aérosol.
- **Inflammabilité** Non applicable.
- **Limites inférieure et supérieure d'explosion**
- **Inférieure:** 0,8 Vol % (solvant naphta aromatique léger (pétrole))
- **Supérieure:** 7 Vol % (solvant naphta aromatique léger (pétrole))
- **Point d'éclair** -42 °C (115-10-6 oxyde de diméthyle)
- **Température d'auto-inflammation** 215 °C (142-82-5 heptane)
- **Température de décomposition:** Non déterminé.
- **pH** Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau).
- **Viscosité:**
- **Viscosité cinématique** Non déterminé.
- **Viscosité cinématique**
- **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:** 48 hPa (142-82-5 heptane)
- **Pression de vapeur à 50 °C:** 190 hPa
- **Densité et/ou densité relative**
- **Densité:** Non déterminée.

**· 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.
- **Test de séparation des solvants:**
- **VOC (CE)** 460,0 g/l  
46,00 %

(suite page 7)

FR

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)

(suite de la page 6)

|                                                                                |                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · 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** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **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.

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

**solvant naphta aromatique léger (pétrole)**

|             |          |                    |
|-------------|----------|--------------------|
| Oral        | LD50     | >6.800 mg/kg (rat) |
| Dermique    | LD50     | >3.400 mg/kg (rab) |
| Inhalatoire | LC50/4 h | >10,2 mg/l (rat)   |

**115-10-6 oxyde de diméthyle**

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

(suite page 8)

FR

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 7)

**141-78-6 acétate d'éthyle**

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Oral     | LD50 | 4.934 mg/kg (rat)    |
| Dermique | LD50 | >2.000 mg/kg (lapin) |

- **Corrosion cutanée/irritation cutanée** Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **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 irriter les voies respiratoires. 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:** Toxique chez les poissons.
- **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.  
Dans les eaux, également toxique pour les poissons et le plancton.

**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**  
L'attribution des codes déchets doit être effectuée par type de secteur et de processus.

(suite page 9)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 8)

· **Emballages non nettoyés:**· **Recommandation:**

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum et peuvent alors, après nettoyage adéquat, faire l'objet d'une récupération.

**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** AÉROSOLS, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT  
· **IMDG** AEROSOLS, MARINE POLLUTANT  
· **IATA** AEROSOLS, inflammable

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

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

· **IMDG**

· **Class** 2.1 Gaz.  
· **Label** 2.1

· **IATA**

· **Class** 2.1 Gaz.  
· **Label** 2.1

· **14.4 Groupe d'emballage**· **ADR, IMDG, IATA** néant· **14.5 Dangers pour l'environnement**

Le produit contient matières dangereuses pour l'environnement : heptane

· **Marine Polluant:**

Signe conventionnel (poisson et arbre)

· **Marquage spécial (ADR):**

Signe conventionnel (poisson et arbre)

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

Attention: Gaz.

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

-

· **No EMS:**

F-D,S-U

· **Stowage Code**

SW1 Protected from sources of heat.

SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity

(suite page 10)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 9)

|                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Segregation Code</b>                                                      | of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters. 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: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.<br>For WASTE AEROSOLS: 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>                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Quantités limitées (LQ)</b>                                               | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · <b>Quantités exceptées (EQ)</b>                                              | Code: E0<br>Non autorisé en tant que quantité exceptée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| · <b>Catégorie de transport</b>                                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · <b>Code de restriction en tunnels</b>                                        | D                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| · <b>IMDG</b>                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| · <b>Limited quantities (LQ)</b>                                               | 1L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| · <b>Excepted quantities (EQ)</b>                                              | Code: E0<br>Not permitted as Excepted Quantity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| · <b>"Règlement type" de l'ONU:</b>                                            | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

**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  
E2 Danger pour l'environnement aquatique
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 150 t**
- **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 500 t**
- **RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3

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

Aucun des composants n'est compris.

- **RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

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

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 11)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 10)

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

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

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

Aucun des composants n'est compris.

**· Prescriptions nationales:****· Indications sur les restrictions de travail:**

Respecter les limitations d'emploi pour les jeunes.

Respecter les limitations d'emploi pour les femmes enceintes et pour celles qui allaitent.

**· 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique a été réalisée.**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel. Cette fiche de données de sécurité est conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, article 31 tel que modifié par le règlement (UE) 2020/878.

**· 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.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H330 Mortel par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

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

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

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

| Aérosols, Section 2.3.1                                                                    | Règles d'extrapolation                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                                       | 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 |                                                                                                                                                                  |

**· Date de la version précédente:** 04.01.2023**· Numéro de la version précédente:** 1**· 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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

(suite page 12)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 11)

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

**Annexe: Scénario d'exposition**

- **Désignation brève du scénario d'exposition**
- **Secteur d'utilisation**
  - SU21 Utilisations par des consommateurs: Ménages privés / public général / consommateurs
  - SU22 Utilisations professionnelles: Domaine public (administration, éducation, spectacle, services, artisans)
- **Catégorie du produit** PC9a Revêtements et peintures, solvants, diluants
- **Catégorie du procédé** PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles
- **Catégorie de rejet dans l'environnement**  
ERC8d Utilisation étendue d'un adjuvant de fabrication non réactif (aucune inclusion dans ou à la surface de l'article, en extérieur)
- **Description des activités/procédés considérés dans le scénario d'exposition**  
Voir la section 1 de l'annexe de la fiche de données de sécurité
- **Conditions d'utilisation**
- **Durée et fréquence** 5 jours de travail/semaine.
- **Paramètres physiques**
- **Etat physique** Liquide
- **Concentration de la substance dans le mélange** La substance est le composant principal.
- **Quantité utilisée en relation avec le temps ou l'activité**  
Conformément aux instructions d'utilisation.
- **Autres conditions d'utilisation**
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition de l'environnement**  
Aucune mesure particulière n'est requise.  
Utilisation uniquement sur un sol dur
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition des travailleurs**  
Utilisation extérieure.  
Eviter le contact avec les yeux.  
Eviter le contact avec la peau.  
Prendre des mesures de précaution contre les charges électrostatiques.  
Conserver à l'écart des sources d'ignition - Ne pas fumer.
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur**  
Pas nécessaire.
- **Autres conditions d'utilisation avec influence sur l'exposition du consommateur pendant l'utilisation du produit**  
N'est pas applicable.
- **Mesures de gestion des risques**
- **Protection du travailleur**
- **Mesures de protection organisationnelles** Aucune mesure particulière n'est requise.

(suite page 13)

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

Date d'impression : 26.04.2023

Révision: 25.01.2023

Numéro de version 2 (remplace la version 1)

**Nom du produit: AIR BITUM (UFI: APC0-S095-W004-MTJT)**

(suite de la page 12)

**· Mesures techniques de protection**

Aucune mesure particulière n'est requise.  
Prévoir un équipement électrique antidéflagrant.  
Veiller à une aspiration convenable sur les machines de traitement.  
N'utiliser le produit que dans des systèmes fermés.

**· Mesures personnelles de protection**

Aucune mesure particulière n'est requise.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Eviter tout contact avec la peau.  
Eviter tout contact avec les yeux.  
Lunettes de protection hermétiques  
N'est pas nécessaire.  
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.

**· Mesures pour la protection du consommateur**

Aucune mesure particulière n'est requise.  
Assurer un marquage suffisant.

**· Mesures de protection de l'environnement**

· **Air** Aucune mesure particulière n'est requise.

· **Eau**

Aucune mesure particulière n'est requise.  
Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Sol** Empêcher la pénétration dans le sol.

· **Mesures pour l'élimination** S'assurer que les déchets sont collectés et contenus.

**· Procédés d'élimination**

Eliminer les restes du produit avec les ordures ménagères.  
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

· **Type du déchet** Conteneur partiellement vide et sale

**· Estimation de l'exposition**

· **Consommateur** N'est pas pertinente pour ce scénario d'exposition.

· **Guide pour l'utilisateur en aval** Pas d'autres informations importantes disponibles.

FR