



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE**

· **UFI: WFD0-40CD-T00J-3D5R**

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

· **Secteur d'utilisation**

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

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

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

· **Producteur/fournisseur:**

STARDUSTCOLORS SAS

ZA de Tesan

30126 St Laurent des Arbres

FRANCE

Tel : +33 466 50 61 66

Email : info@stardustcolors.com

Web : www.stardustcolors.com

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

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

Belgique – Bruxelles : +32 070/245 245

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

Suisse : 145

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

www.toxi.ch.

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.

(suite page 2)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 1)



GHS07

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

· 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:**

acétone

Hexamethylene diisocyanate, oligomers

acétate de butyle

Reaction mass of bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate und methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate

Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5-(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.-hydroxy-

· Mentions de danger :

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

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

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 :

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

(suite page 3)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 2)

| | |
|----------------|--|
| P102 | Tenir hors de portée des enfants. |
| P210 | Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. |
| P211 | Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. |
| P251 | Ne pas perforer, ni brûler, même après usage. |
| P261 | Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. |
| P264 | Se laver les mains soigneusement après manipulation. |
| P280 | Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / un équipement de protection du visage. |
| P302+P352 | EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau. |
| P304+P340 | EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. |
| P305+P351+P338 | EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. |
| P312 | Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. |
| P333+P313 | En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| P337+P313 | Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. |
| P403+P233 | Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. |
| P405 | Garder sous clef. |
| P410+P412 | Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. |
| P501 | Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale. |

· Indications complémentaires:

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

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

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

· 2.3 Autres dangers :

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

· Résultats des évaluations PBT et vPvB :

- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

(suite page 4)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 3)

- **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien**
Aucune information complémentaire disponible

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Mélanges**
- **Description:** Préparation: composée des substances indiquées ci-après.
- **Composants dangereux:**

| | | |
|---|---|---------|
| CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Numéro index: 603-019-00-8 RTECS: PM 4780000 Reg.nr.: 01-2119472128-37 | oxyde de diméthyle ⚠ Flam. Gas 1A, H220; ⚠ Press. Gas (Comp.), H280 substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 25-100% |
| CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Numéro index: 606-001-00-8 RTECS: AL 3150000 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx | acétone ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, EUH066 substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 10-<50% |
| CAS: 123-86-4 EINECS: 204-658-1 Numéro index: 607-025-00-1 RTECS: AF 7350000 Reg.nr.: 01-2119485493-29-xxxx | acétate de butyle ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336, EUH066 substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | 5-25% |
| CAS: 28182-81-2 Numéro CE: 931-274-8 Reg.nr.: 01-2119485796-17-0000 | Hexamethylene diisocyanate, oligomers ⚠ Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335 | 0-<10% |
| Numéro CE: 905-588-0 Reg.nr.: 01-2119539452-40 | Reaction mass of ethylbenzene and xylene ⚠ 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; Aquatic Chronic 3, H412 | 0-<10% |

(suite page 5)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 4)

| | | |
|-------------------------------|---|---------|
| CAS: 110-19-0 | acétate d'isobutyle | 0-<2,5% |
| EINECS: 203-745-1 | ☠ Flam. Liq. 2, H225, EUH066 | |
| Numéro index: 607-026-00-7 | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions | |
| RTECS: AI 4025000 | communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | |
| Reg.nr.: 01-2119488971-22 | | |
| CAS: 141-78-6 | Acétate d'éthyle | 0-<2,5% |
| EINECS: 205-500-4 | ☠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336, | |
| Numéro index: 607-022-00-5 | EUH066 | |
| RTECS: AH 5425000 | substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions | |
| Reg.nr.: 1-2119475103-46-xxxx | communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail | |
| CAS: 104810-48-2 | Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-[3-[3-(2H-benzotriazol-2-yl)-5- | <0,25% |
| | (1,1-dimethylethyl)-4-hydroxyphenyl]-1-oxopropyl]-.omega.- | |
| | hydroxy- | |
| | ☠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317 | |
| CAS: 1065336-91-5 | Reaction mass of bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate | <0,25% |
| EINECS: 220-449-8 | und methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate | |
| Reg.nr.: 01-2119491304-40 | ☠ Repr. 2, H361f; ☠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic | |
| | Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 | |

· **SVHC** Aucun

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

RUBRIQUE 4: Premiers secours

· 4.1 Description des mesures de premiers secours

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

(suite page 6)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 5)

- **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**: CO2, sable, poudre d'extinction. Ne pas utiliser d'eau.
- **Produits extincteurs à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité**: Jet d'eau à grand débit
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** : Possibilité de 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 équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **Pour les non-secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Pour les secouristes** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**
Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**:
Assurer une aération suffisante.
Ne pas rincer à l'eau ou aux produits nettoyants aqueux.
- **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.

(suite page 7)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 6)

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

· **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger :**

- Tenir les récipients hermétiquement fermés.
- Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- Ouvrir et manipuler les récipients avec précaution.

· **Préventions des incendies et des explosions:**



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

Tenir à l'abri de la chaleur.

Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.

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

Ne pas vaporiser vers une flamme ou un corps incandescent.

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

· **Stockage :**

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

Stocker dans un endroit frais.

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

· **Indications concernant le stockage commun :** Pas nécessaire

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

Tenir les emballages hermétiquement fermés.

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

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

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

· **Température de stockage recommandée:** 5°C-40°C

· **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s) :** Pas d'autres informations importantes disponibles.

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

· **8.1 Paramètres de contrôle :**

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

CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle (50-100%)

VLEP (France) Valeur à long terme: 1920 mg/m³, 1000 ppm

(suite page 8)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 7)

IOELV (EU) Valeur à long terme: 1920 mg/m³, 1000 ppm**CAS: 67-64-1 acétone (25-<50%)**VLEP (France) Valeur momentanée: 2420 mg/m³, 1000 ppm
Valeur à long terme: 1210 mg/m³, 500 ppmIOELV (EU) Valeur à long terme: 1210 mg/m³, 500 ppm**CAS: 123-86-4 acétate de butyle (10-25%)**VLEP (France) Valeur momentanée: 723 mg/m³, 150 ppm
Valeur à long terme: 241 mg/m³, 50 ppmIOELV (EU) Valeur momentanée: 723 mg/m³, 150 ppm
Valeur à long terme: 241 mg/m³, 50 ppm**CAS: 110-19-0 acétate d'isobutyle (<2,5%)**VLEP (France) Valeur momentanée: 723 mg/m³, 150 ppm
Valeur à long terme: 241 mg/m³, 50 ppmIOELV (EU) Valeur momentanée: 723 mg/m³, 150 ppm
Valeur à long terme: 241 mg/m³, 50 ppm**CAS: 141-78-6 Acétate d'éthyle (<2,5%)**VLEP (France) Valeur momentanée: 1468 mg/m³, 400 ppm
Valeur à long terme: 734 mg/m³, 200 ppmIOELV (EU) Valeur momentanée: 1468 mg/m³, 400 ppm
Valeur à long terme: 734 mg/m³, 200 ppm**DNEL****CAS: 67-64-1 acétone**

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

CAS: 123-86-4 acétate de butyle

| | | |
|----------|--------------------------------|----------------|
| Oral | DNEL Public long-term systemic | 3,4 mg/kg bw/d |
| Dermique | DNEL Public long-term systemic | 3,4 mg/kg bw/d |
| | DNEL Worker long-term systemic | 7 mg/kg bw/d |

(suite page 9)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 8)

| | |
|--|--------------------------|
| Inhalatoire DNEL Public long-term systemic | 102,34 mg/m ³ |
| DNEL Worker long-term systemic | 480 mg/m ³ |
| DNEL Worker long-term local effects | 480 mg/m ³ |
| DNEL Worker acute/short-term local effects | 960 mg/m ³ |

CAS: 141-78-6 Acétate d'éthyle

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

PNEC**CAS: 67-64-1 acétone**

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

CAS: 123-86-4 acétate de butyle

| | |
|------------------------------|------------|
| PNEC STP | 160 mg/L |
| PNEC aqua (fresh water) | 10 mg/L |
| PNEC sediment (fresh water) | 41,6 mg/kg |
| PNEC sediment (marine water) | 4,17 mg/kg |
| PNEC soil | 2,47 mg/kg |

CAS: 141-78-6 Acétate d'éthyle

| | |
|-----------------------------------|-------------|
| PNEC STP | mg/L (650) |
| PNEC aqua (fresh water) | 1,125 mg/L |
| PNEC aqua (intermittent releases) | 1,65 mg/L |
| PNEC aqua (marine water) | 0,026 mg/L |
| PNEC sediment (marine water) | 0,125 mg/kg |

(suite page 10)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 9)

PNEC soil 0,24 mg/kg

· Remarques supplémentaires:

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

· 8.2 Contrôles de l'exposition**· Contrôles techniques appropriés** Sans autre indication, voir point 7.**· Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle****· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Eviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

· Protection respiratoire:

Protection respiratoire minimale recommandée.

ABEK-P3

· Protection des mains:

Gants de protection

· Matériau des gants : Caoutchouc nitrile**· Protection des yeux/du visage**

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

· Forme:

Liquide

· Couleur:

Selon désignation produit

· Odeur:

Caractéristique

· Seuil olfactif:

Non déterminé

(suite page 11)

**Fiche de données de sécurité**

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 10)

| | |
|--|---|
| · Point de fusion/point de congélation: | Non déterminé |
| · Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition | -24,9 °C (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle) |
| · Inflammabilité | Facilement inflammable. |
| · Limites inférieure et supérieure d'explosion | |
| · Inférieure: | 1,2 Vol % (CAS: 123-86-4 acétate de butyle) |
| · Supérieure: | 18,6 Vol % (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle) |
| · Point éclair : | -42 °C |
| · Température d'auto inflammation: | 235 °C (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle) |
| · Température de décomposition: | Non déterminé |
| · pH | Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau). |
| · Viscosité: | |
| · Viscosité cinématique à 20 °C | <20,5 mm ² /s |
| · 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: | 5.200 hPa (CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle) |
| · Pression de vapeur à 50 °C: | 80,6 hPa |
| · Densité et/ou densité relative | |
| · Densité à 20 °C: | 0,77085 g/cm ³ |
| · Densité relative | Non déterminé |
| · Masse volumique: | 999 kg/m ³ |
| · Densité de vapeur: | Non déterminé |
| · 9.2 Autres informations : | |
| · 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: | Non déterminé |
| · Teneur en solvants: | |
| · VOC (CE) : | 64,25-<132,13 % |
| · COV (CH) : | 64,25-<132,13 % |
| · Changement d'état | |
| · Taux d'évaporation: | Non applicable. |
| · Informations concernant les classes de danger physique | |
| · Substances et mélanges explosibles | néant |

(suite page 12)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 11)

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

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

- **10.1 Réactivité** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.2 Stabilité chimique** :
- **Décomposition thermique/conditions à éviter**: Pas de décomposition en cas d'usage conforme.
- **10.3 Possibilité de réactions dangereuses** : Aucune réaction dangereuse connue.
- **10.4 Conditions à éviter** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.5 Matières incompatibles**: Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **10.6 Produits de décomposition dangereux**: Pas de produits de décomposition dangereux connus

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

- **11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008**
- **Toxicité aiguë** : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification**:

CAS: 115-10-6 oxyde de diméthyle

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

(suite page 13)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 12)

CAS: 67-64-1 acétone

Oral LD50 5.800 mg/kg (rat)
Dermique LD50 20.000 mg/kg (lapin)

CAS: 123-86-4 acétate de butyle

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

CAS: 28182-81-2 Hexamethylene diisocyanate, oligomers

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rat)
Dermique LD50 >2.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire LC50/4 h 0,467 mg/l (rat)

CAS: 110-19-0 acétate d'isobutyle

Oral LD50 13.400 mg/kg (rat)

CAS: 141-78-6 Acétate d'éthyle

Oral LD50 5.620 mg/kg (rat)
5.620 mg/kg (lapin)
Dermique LD50 18.000 mg/kg (lapin)
Inhalatoire LC50/4 h 230 mg/l (fish)
1.600 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation :**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée** 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.

(suite page 14)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 13)

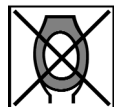
- **Danger par aspiration**
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

- **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:**
CAS: 67-64-1 acétone
LC50 96h 4.740-6.330 mg/l (fish)
EC50 48h 21,6-23,9 mg/l (Crustaceans)
- **12.2 Persistance et dégradabilité** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.3 Potentiel de bioaccumulation** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.4 Mobilité dans le sol** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT**: Non applicable
- **vPvB**: Non applicable
- **12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**
Pour les informations relatives aux propriétés perturbant le système endocrinien, se référer à la rubrique 11.
- **12.7 Autres effets néfastes** : Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Remarque**: Nocif pour 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.
Nocif pour les organismes aquatiques.

(suite page 15)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 14)

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets :**
- **Recommandation:**



Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.

- **Catalogue européen des déchets**

HP3 Inflammable

HP4 Irritant - irritation cutanée et lésions oculaires

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

HP14 Écotoxique

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

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

- **DOT**



- **Classe** 2.1 Gaz.

(suite page 16)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 15)

· **Label** 2.1

· **ADR**



· **Classe** 2.5F Gaz.
· **Étiquette** 2.1

· **IMDG, IATA**



· **Class** 2.1 Gaz.
· **Label** 2.1
· **14.4 Groupe d'emballage**
· **DOT, ADR, IMDG, IATA** néant
· **14.5 Dangers pour l'environnement** Non applicable
· **14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur** Attention: Gaz.
· **Code danger:** -
· **No EMS:** F-D,S-U
· **Stowage Code** SW1 Protected from sources of heat.
SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.
· **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre:
Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4.
For AEROSOLS with a capacity above 1 litre:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
For WASTE AEROSOLS:
Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.
· **14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI** Non applicable

(suite page 17)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 16)

· Indications complémentaires de transport:**· DOT****· Quantity limitations**

On passenger aircraft/rail: 75 kg
On cargo aircraft only: 150 kg

· ADR**· Quantités limitées (LQ)**

1L

· Quantités exceptées (EQ)

Code: E0

Non autorisé en tant que quantité exceptée

· Catégorie de transport

2

· Code de restriction en tunnels

D

· IMDG**· Limited quantities (LQ)**

1L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E0

Not permitted as Excepted Quantity

· "Règlement type" de l'ONU:

UN 1950 AÉROSOLS, 2.1

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**· 15.1 Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement****· Directive 2012/18/UE****· Substances dangereuses désignées - ANNEXE I** Aucun des composants n'est compris.**· Catégorie SEVESO P3a AÉROSOLS INFLAMMABLES****· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas** 150 t**· Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut** 500 t**· RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 ANNEXE XVII** Conditions de limitation: 3**· Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II**

Aucun des composants n'est compris.

· RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**· Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)**

Aucun des composants n'est compris.

(suite page 18)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 17)

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

CAS: 67-64-1 acétone

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

CAS: 67-64-1 acétone: 3

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

CAS: 67-64-1 acétone: 3

15.2 Évaluation de la sécurité chimique: Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

RUBRIQUE 16: Autres informations

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

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

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

Classification conforme au règlement délégué (UE) 2024/2564 du 19 juin 2024 portant 22ème adaptation au progrès technique et scientifique du CLP et modifiant l'annexe VI partie 3, du règlement (CE) 1272/2008.

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

Libellé des phrases de risques citées au paragraphe 3 :

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.

H361f Susceptible de nuire à la fertilité.

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

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.

(suite page 19)



Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31 & Règlement 2020/878/CE

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 18)

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.

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

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

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

Aérosols, Section 2.3.1

Règles d'extrapolation

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

La classification du mélange s'appuie généralement

Sensibilisation cutanée

sur la méthode de calcul en utilisant les données des

Toxicité spécifique pour certains organes cibles
(exposition unique)

substances conformément au règlement (CE) n°
1272/2008.

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

• **Date de la version précédente:** 17.12.2025

• **Acronymes et abréviations:**

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

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

DOT: US Department of Transportation

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

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

Aérosol 1: Aérosols – Catégorie 1

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

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

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

Skin Sens. 1A: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1A

Repr. 2: Toxicité pour la reproduction – 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 Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

(suite page 20)



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

Date d'édition : 13.02.2026

Numéro de version 1

Révision: 13.02.2026

Nom du produit: SPR - P510 - AEROSOL PRIMAIRE CARBONE

(suite de la page 19)

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

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

— FR —