

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

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

· **1.1 Identificateur de produit**

· **Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

· **Code du produit:** 101485, 101486

· **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.

· **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**

PROC7 Pulvérisation dans des installations industrielles

PROC11 Pulvérisation en dehors d'installations industrielles

· **Emploi de la substance / de la préparation** Vernis transparent

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

· **Producteur/fournisseur:**

European Aerosols GmbH\*

Kurt Vogelsang Strasse 6

D-74855 Haßmersheim

Tel.: +49 (0) 6266 750

e-mail: sds-de@european-aerosols.com

\*Anciennement connu sous le nom de Motip Dupli GmbH

· **Service chargé des renseignements:** Département Sécurité Produit

· **1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Tel.: +49 6266-75-310

Fax +49 6266-75-362

(Lu-Je 08:00 - 16:00 H, Ve 08:00 - 12:30 H)

numéro ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

Centre Antipoisons Belge: Appelez gratuitement 070 245 245

Un médecin vous répond, 7 jours sur 7, 24 heures sur 24

**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.



GHS07

Eye Irrit. 2 H319

Provoque une sévère irritation des yeux.

STOT SE 3 H336

Peut provoquer somnolence ou vertiges.

(suite page 2)

# Fiche de données de sécurité

## selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 1)

- **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

- **Mention d'avertissement** Danger
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
acétone  
acétate de n-butyle  
acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle
- **Mentions de danger**  
H222-H229 Aérosol extrêmement inflammable. Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- **Conseils de prudence**  
P101 En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 Tenir hors de portée des enfants.  
P210 Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P211 Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251 Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P260 Ne pas respirer les aérosols.  
P410+P412 Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.  
P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la réglementation régionale.
- **Indications complémentaires:**  
EUH066 L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.  
Sans aération suffisante, il peut y avoir formation de mélanges explosifs.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **Détermination des propriétés perturbant le système endocrinien** 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:**

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| CAS: 67-64-1<br>EINECS: 200-662-2<br>Numéro index: 606-001-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119471330-49  | acétone<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336<br>EUH066 | 25-<50%   |
| CAS: 115-10-6<br>EINECS: 204-065-8<br>Numéro index: 603-019-00-8<br>Reg.nr.: 01-2119472128-37 | oxyde de diméthyle<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280             | 20-<25%   |
| CAS: 74-98-6<br>EINECS: 200-827-9<br>Numéro index: 601-003-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119486944-21  | propane<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>Press. Gas (Comp.), H280                        | 10-<12,5% |

(suite page 3)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 2)

|   |   |         |
|---|---|---------|
| CAS: 106-97-8<br>EINECS: 203-448-7<br>Numéro index: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119474691-32 | butane (< 0,1% butadiène (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280   | 5-<10%  |
| CAS: 123-86-4<br>EINECS: 204-658-1<br>Numéro index: 607-025-00-1<br>Reg.nr.: 01-2119485493-29 | acétate de n-butyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336<br>EUH066  | 5-<10%  |
| CAS: 108-65-6<br>EINECS: 203-603-9<br>Numéro index: 607-195-00-7<br>Reg.nr.: 01-2119475791-29 | acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT SE 3, H336  | 5-<10%  |
| CAS: 75-28-5<br>EINECS: 200-857-2<br>Numéro index: 601-004-00-0<br>Reg.nr.: 01-2119485395-27  | isobutane (< 0,1% Butadien (203-450-8))<br>⚠ Flam. Gas 1A, H220<br>⚠ Press. Gas (Comp.), H280   | 2,5-<5% |
| CAS: 9004-70-0  | nitrate de cellulose<br>⚠ Expl. 1.1, H201   | 2,5-<5% |
| Numéro CE: 905-588-0<br>Numéro index: 601-022-00-9<br>Reg.nr.: 01-2119488216-32               | xylène<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226<br>⚠ STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304<br>⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315;<br>Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 | <2,5%   |
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6<br>Numéro index: 603-002-00-5<br>Reg.nr.: 01-2119457610-43  | éthanol<br>⚠ Flam. Liq. 2, H225<br>⚠ Eye Irrit. 2, H319<br>Limite de concentration spécifique:<br>Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 50 %  | <2,5%   |

**· Indications complémentaires:**

xylène: Contient éthylbenzène CAS 100-41-4

CAS 9004-70-0: CLP Note T

Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

**· 4.1 Description des mesures de premiers secours**
**· Après inhalation:** Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.

**· Après contact avec la peau:** En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.

**· Après contact avec les yeux:**

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.

**· Après ingestion:** Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.

**· 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**· 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires**

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

**· 5.1 Moyens d'extinction**
**· Moyens d'extinction:**
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.

Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.

**· 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Formation de gaz toxiques en cas d'échauffement ou d'incendie.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

(suite de la page 3)

- **5.3 Conseils aux pompiers** -
- **Équipement spécial de sécurité:** Porter un appareil de protection respiratoire.

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

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**  
Porter un appareil de protection respiratoire.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement**  
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**  
Evacuer les matériaux contaminés en tant que déchets conformément au point 13.  
Assurer une aération suffisante.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques**  
Afin d'obtenir des informations pour une manipulation sûre, consulter le chapitre 7.  
Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**  
Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Tenir des appareils de protection respiratoire prêts.
- **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
- **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:

##### 67-64-1 acétone

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur momentanée: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm  |
|      | Valeur à long terme: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |

##### 115-10-6 oxyde de diméthyle

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

##### 106-97-8 butane (< 0,1% butadiène (203-450-8))

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 800 ppm |
|------|---|

##### 123-86-4 acétate de n-butyle

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur momentanée: 723 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm  |
|      | Valeur à long terme: 241 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |

##### 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

|      |   |
|------|---|
| VLEP | Valeur momentanée: 550 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm  |
|      | Valeur à long terme: 275 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm |
|      | risque de pénétration percutanée                    |

(suite page 5)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 4)

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>xylène</b>                                       |   |  |
| VLEP  | Valeur momentanée: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm<br>Valeur à long terme: 221 mg/m <sup>3</sup> , 50 ppm<br>risque de pénétration percutanée |  |
| <b>64-17-5 éthanol</b>                              |   |  |
| VLEP  | Valeur momentanée: 9500 mg/m <sup>3</sup> , 5000 ppm<br>Valeur à long terme: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm                                |  |
| <b>· DNEL</b>                                       |   |  |
| <b>67-64-1 acétone</b>                              |   |  |
| Oral  | DNEL  | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)      |
| Dermique  | DNEL  | 62 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)      |
|   | DNEL  | 186 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)       |
| Inhalatoire   | DNEL  | 2420 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)         |
|   | DNEL  | 1210 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)   |
|   | DNEL  | 200 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)  |
|   | DNEL  | 60 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| <b>123-86-4 acétate de n-butyle</b>                 |   |  |
| Oral  | DNEL  | 2 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)       |
|   | DNEL  | 2 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)          |
| Dermique  | DNEL  | 11 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)        |
|   | DNEL  | 11 mg/kg /per day (Worker, acute systemic)           |
|   | DNEL  | 6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)       |
| Inhalatoire   | DNEL  | 6 mg/kg /per day (Consumer, acute systemic)          |
|   | DNEL  | 300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)    |
|   | DNEL  | 600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)       |
|   | DNEL  | 300 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)       |
|   | DNEL  | 600 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)          |
|   | DNEL  | 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic) |
|   | DNEL  | 300 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)     |
|   | DNEL  | 35,7 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)    |
| <b>108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle</b> |   |  |
| Dermique  | DNEL  | 796 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)       |
|   | DNEL  | 320 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
| Inhalatoire   | DNEL  | 275 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)    |
|   | DNEL  | 33 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic)   |
| <b>xylène</b>                                       |   |  |
| Oral  | DNEL  | 1,6 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
| Dermique  | DNEL  | 180 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)       |
| Inhalatoire   | DNEL  | 211 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)    |
|   | DNEL  | 221 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm local)       |
|   | DNEL  | 442 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute systemic)       |
|   | DNEL  | 289 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)          |
|   | DNEL  | 14,8 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic) |
|   | DNEL  | 260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer; acute systemic)     |
|   | DNEL  | 65,3 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm local)    |
|   | DNEL  | 260 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, acute local)        |

(suite page 6)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 5)

**64-17-5 éthanol**

|             |      |   |
|-------------|------|---|
| Oral        | DNEL | 87 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)     |
| Dermique    | DNEL | 343 mg/kg /per day (Worker, longterm systemic)      |
|             | DNEL | 206 mg/kg /per day (Consumer, longterm systemic)    |
| Inhalatoire | DNEL | 950 mg/m <sup>3</sup> (Worker, longterm systemic)   |
|             | DNEL | 1900 mg/m <sup>3</sup> (Worker, acute local)        |
|             | DNEL | 114 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, longterm systemic) |
|             | DNEL | 950 mg/m <sup>3</sup> (Consumer, acute local)       |

· **PNEC****67-64-1 acétone**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 10,6 mg/l (Freshwater)            |
| PNEC | 1,06 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 21 mg/l (Sporadic release)        |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 30,4 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 3,04 mg/kg (Seawater sediment)    |
| PNEC | 29,5 mg/kg (Soil)                 |

**123-86-4 acétate de n-butyle**

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| PNEC | 0,18 mg/l (Freshwater)             |
| PNEC | 0,018 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 0,36 mg/l (Sporadic release)       |
| PNEC | 35,6 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 0,981 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 0,0981 mg/kg (Seawater sediment)   |
| PNEC | 0,0903 mg/kg (Soil)                |

**108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,635 mg/l (Freshwater)           |
| PNEC | 0,064 mg/l (Seawater)             |
| PNEC | 100 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,29 mg/kg (Freshwater sediment)  |
| PNEC | 0,329 mg/kg (Seawater sediment)   |
| PNEC | 0,29 mg/kg (Soil)                 |

**64-17-5 éthanol**

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| PNEC | 0,96 mg/l (Freshwater)            |
| PNEC | 0,79 mg/l (Seawater)              |
| PNEC | 2,75 mg/l (Sporadic release)      |
| PNEC | 580 mg/l (Sewage treatment plant) |
| PNEC | 3,6 mg/kg (Freshwater sediment)   |
| PNEC | 2,9 mg/kg (Seawater sediment)     |
| PNEC | 0,63 mg/kg (Soil)                 |

· **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.

(suite page 7)

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 6)

Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.  
Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.  
Éviter tout contact avec les yeux.

· **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.

Filtre A2/P3

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants**

Butylcaoutchouc

Le choix de gants appropriés ne dépend pas seulement du matériau, mais également d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre.

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

Gants en caoutchouc butyle avec une épaisseur de 0,4 mm sont résistantes à:

Acétone: 480 min

Acétate de n-butyle: 60 min

Acétate d'éthyle: 170 min

Xylène: 42 min

Les gants en caoutchouc butyle d'une épaisseur de 0,4 mm résistent aux solvants pendant 42 à 480 minutes.

Comme mesure de protection, nous recommandons que les utilisateurs et les personnes responsables de la sécurité du travail présupposent une durée de résistance aux solvants de 42 heures. Si l'on examine les données au chapitre 3 de cette fiche de données de sécurité, on peut présupposer une durée de résistance plus longue dans certains cas.

· **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

· **Couleur:**

Transparent

· **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**

Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

· **Inflammabilité**

Non applicable.

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

· **Inférieure:**

1,7 Vol % (74-98-6 propane)

· **Supérieure:**

26,2 Vol % (115-10-6 oxyde de diméthyle)

· **Point d'éclair**

Non applicable, s'agissant d'un aérosol.

· **Température d'auto-inflammation**

240 °C (115-10-6 oxyde de diméthyle)

· **Température de décomposition:**

Non déterminé.

· **pH**

Le mélange n'est pas soluble (dans l'eau).

(suite page 8)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

(suite de la page 7)

|  |                            |
|--|----------------------------|
| · <b>Viscosité:</b>  |                            |
| · <b>Viscosité cinématique</b>                             | Non déterminé.             |
| · <b>Dynamique:</b>  | Non déterminé.             |
| · <b>Solubilité</b>  |                            |
| · <b>l'eau:</b>  | Pas ou peu miscible        |
| · <b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b> | Non déterminé.             |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>                       | 8300 hPa (74-98-6 propane) |
| · <b>Pression de vapeur à 50 °C:</b>                       | 16500 hPa                  |
| · <b>Densité et/ou densité relative</b>                    |                            |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>                                  | 0,7 g/cm <sup>3</sup>      |
| · <b>Densité relative</b>                                  | Non déterminé.             |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                                | Non déterminé.             |

|  |                 |
|--|-----------------|
| · <b>9.2 Autres informations</b>   |                 |
| · <b>Aspect:</b>   |                 |
| · <b>Forme:</b>  | Aérosol         |
| · <b>Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité</b> |                 |
| · <b>Propriétés explosives:</b>  | Non déterminé.  |
| · <b>Teneur en solvants:</b>   |                 |
| · <b>Solvants organiques:</b>  | 93,8 %          |
| · <b>VOC (CE)</b>  | --              |
| · <b>CE-COV %</b>  | 656,6 g/l       |
| · <b>Teneur en substances solides:</b>   | 93,80 %         |
| · <b>Changement d'état</b>   | 5,6 %           |
| · <b>Taux d'évaporation:</b>   | Non applicable. |

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

(suite page 9)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

(suite de la page 8)

- **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:**

#### 67-64-1 acétone

|             |           |                      |
|-------------|-----------|----------------------|
| Oral        | LD50      | 5800 mg/kg (rat)     |
| Dermique    | LD50      | >15800 mg/kg (lapin) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 76 mg/l (rat)        |

#### 123-86-4 acétate de n-butyle

|             |            |                              |
|-------------|------------|------------------------------|
| Oral        | LD50       | 10800 mg/kg (rat) (OECD 401) |
| Dermique    | LD50       | >17600 mg/kg (lapin)         |
| Inhalatoire | LC50 / 4 h | >21 mg/m <sup>3</sup> (rat)  |

#### 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

|             |            |                                |
|-------------|------------|--------------------------------|
| Oral        | LD50       | 8530 mg/kg (rat)               |
| Dermique    | LD50       | >5000 mg/kg (lapin)            |
| Inhalatoire | LC50 / 4 h | >10000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

#### xylène

|             |            |                               |
|-------------|------------|-------------------------------|
| Oral        | LD50       | 3523 mg/kg (rat)              |
| Dermique    | LD50       | 2000 mg/kg (lapin)            |
| Inhalatoire | LC50 / 4 h | 29000 mg/m <sup>3</sup> (rat) |

#### 64-17-5 éthanol

|             |           |                   |
|-------------|-----------|-------------------|
| Oral        | LD50      | 10470 mg/kg (rat) |
| Dermique    | LD50      | >2000 mg/kg (rat) |
| Inhalatoire | LC50 / 4h | 120 mg/l (rat)    |

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

FR

(suite page 10)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

(suite de la page 9)

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### · 12.1 Toxicité

##### · Toxicité aquatique:

##### 67-64-1 acétone

|             |                                     |
|-------------|-------------------------------------|
| LC50/96h    | 8300 mg/l (fish)                    |
| EC50/96h    | 7200 mg/l (algae)                   |
| LC50 / 48 h | 8450 mg/l (crustacean (water flea)) |

##### 115-10-6 oxyde de diméthyle

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| EC50 / 96 h | 155 mg/l (algae)           |
| LC50 / 48 h | >4000 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | >4000 mg/l (fish)          |

##### 108-65-6 acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle

|             |  |
|-------------|--|
| EC50 / 48 h | >500 mg/l (daphnia magna)                              |
| LC50 / 96 h | 100-180 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle) |

##### xylène

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| EC50 / 48 h | 7,4 mg/l (daphnia magna) |
| LC50 / 96 h | 13,5 mg/l (fish)         |

##### 64-17-5 éthanol

|             |  |
|-------------|--|
| LC50/96h    | 13000 mg/l (oncorhynchus mykiss / Regenbogenforelle) |
| EC50 / 48 h | 12900 mg/l (algae)                                   |
| LC50 / 48 h | 12340 mg/l (daphnia magna)                           |

· **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**

· **Autres indications écologiques:**

· **Indications générales:**

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant

Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

### 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**

|           |   |
|-----------|---|
| 08 01 11* | déchets de peintures et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses |
| 15 01 04  | emballages métalliques  |
| 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.

(suite page 11)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

(suite de la page 10)

**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, inflammable

· 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

· 14.5 Dangers pour l'environnement Non applicable.

· 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 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 12)

FR

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit:** Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille

(suite de la page 11)

· **Indications complémentaires de transport:**

· **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**

Tableau des maladies professionnelles n°4 bis

· **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.

· **Prescriptions nationales:**

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

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

Aucun des composants n'est compris.

· **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.

Cette fiche de données de sécurité est conforme au Règlement (CE) n.° 1907/2006, Article 31, modifié par le règlement (UE) 2020/878.

· **Phrases importantes**

H201 Explosif; danger d'explosion en masse.

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.

H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

H332 Nocif par inhalation.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

(suite page 13)

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

Date d'impression : 07.08.2023 Numéro de version 10 (remplace la version 9)

Révision: 14.02.2022

**Nom du produit: Nuance Clear-Coat / Vernis satine, mat anti-rouille**

(suite de la page 12)

H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.

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

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

· Numéro de la version précédente: 9

· **Acronymes et abréviations:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

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

INECS: 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)

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

Expl. 1.1: Explosibles – Division 1.1

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

Aerosol 1: Aérosols – Catégorie 1

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

Flam. Liq. 2: Liquides inflammables – Catégorie 2

Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3

Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4

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

STOT RE 2: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) – Catégorie 2

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

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