

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

- **1.1 Identificateur de produit**
- **Nom du produit:** PEINTURE CONDUCTIVE NOIRE
- **Code du produit:** COND ·
- **Numéro de version:** 4
- **1.2 Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées**  
Pas d'autres informations importantes disponibles.
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Primaire
- **1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**
- **Identification de la société/l'entreprise:**  
STARDUSTCOLORS SAS  
ZA TesanPlan Sud  
30126 ST LAURENT DES ARBRES - FRANCE  
Tél. +(33) 04 66 50 61 66
- **Service chargé des renseignements:**  
Courriel de la personne chargée de la fiche de données de sécurité: msds@cin.com
- **1.4 Numéro d'appel d'urgence:**  
- de la Société ORFILA: + (33) 01 45 42 59 59

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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



GHS02 flamme

Flam. Liq. 3      H226 Liquide et vapeurs inflammables.



GHS08 danger pour la santé

STOT RE 2      H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

Asp. Tox. 1      H304 Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.



GHS07

Skin Irrit. 2      H315 Provoque une irritation cutanée.

Eye Irrit. 2      H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Skin Sens. 1      H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

STOT SE 3      H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

(suite page 2)

FR

## Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE

(suite de la page 1)

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



GHS02 GHS07 GHS08

- **Mention d'avertissement** *Danger*
- **Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage:**  
xylène (mélange d'isomères)  
résine polyuréthane  
Hydrocarbures, C9, aromatiques  
éthylbenzène
- **Mentions de danger**  
Liquide et vapeurs inflammables.  
Provoque une irritation cutanée.  
Provoque une sévère irritation des yeux.  
Peut provoquer une allergie cutanée.  
Peut irriter les voies respiratoires.  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.  
Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Conseils de prudence**  
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.  
EN CAS D'INGESTION: Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON/un médecin.  
EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/Se doucher.  
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.  
Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche.  
Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation régionale/nationale.
- **2.3 Autres dangers**
- **Résultats des évaluations PBT et vPvB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

- **3.2 Caractérisation chimique: Mélanges**
- **Description:** Mélange des substances mentionnées à la suite avec des additifs non dangereux.
- **Composants dangereux:**

(suite page 3)



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) n°1907/2006 et ses modifications

## Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE

(suite de la page 2)

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32	xylène (mélange d'isomères) ⚠ 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	25-50%
Numéro CE: 918-668-5 Reg.nr.: 01-2119455851-35	Hydrocarbures, C9, aromatiques ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	10-25%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35	1-méthoxy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	10-25%
CAS: 109159-24-2	résine polyuréthane ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	2,5-10%
CAS: 1333-86-4 EINECS: 215-609-9 Reg.nr.: 01-2119384822-32	noir de carbone substance pour laquelle il existe, en vertu des dispositions communautaires, des limites d'exposition sur le lieu de travail	2,5-10%
CAS: 78-83-1 EINECS: 201-148-0 Reg.nr.: 01-2119484609-23	isobutanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335-H336	1-2,5%

### Indications complémentaires:

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

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des premiers secours

#### Après inhalation:

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

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

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

#### Après contact avec les yeux:

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

#### Après ingestion: Si les troubles persistent, consulter un médecin.

### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 4.3 Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

### 5.1 Moyens d'extinction

#### Moyens d'extinction:

CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.

#### Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Jet d'eau à grand débit

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Pas d'autres informations importantes disponibles.

(suite page 4)



**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 3)

- **5.3 Conseils aux pompiers**
- **Équipement spécial de sécurité:** L'utilisation d'un appareil respiratoire peut être nécessaire.

## **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:**  
Éviter de rejeter à l'égout, les fosses et les caves.  
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:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).  
Évacuer 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**  
Aucune mesure particulière n'est nécessaire en cas de bonne utilisation.
- **Préventions des incendies et des explosions:**  
Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.  
Prendre des mesures contre les charges électrostatiques.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités**
- **Stockage:**
- **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage:** Aucune exigence particulière.
- **Indications concernant le stockage commun:** Pas nécessaire.
- **Autres indications sur les conditions de stockage:**  
Tenir les emballages hermétiquement fermés.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## **RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle**

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:**  
Sans autre indication, voir point 7.
- **8.1 Paramètres de contrôle**

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

**CAS: 1330-20-7 xylène (mélange d'isomères)**

VME Valeur à court terme: 442 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
Valeur à long terme: 221 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
Risque de pénétration percutanée

(suite page 5)


**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 4)

**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

VME Valeur à court terme: 375 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm  
 Valeur à long terme: 188 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm  
 risque de pénétration percutanée

**CAS: 1333-86-4 noir de carbone**

VME Valeur à long terme: 3,5 mg/m<sup>3</sup>

**CAS: 78-83-1 isobutanol**

VME Valeur à long terme: 150 mg/m<sup>3</sup>, 50 ppm

**· DNEL**
**Hydrocarbures, C9, aromatiques**

Oral	DNEL Long term systemic effects	11 mg/kg/day (consumer)
Dermique	DNEL Long term systemic effects	11 mg/kg bw/24h (consumer) 25 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatoire	DNEL Long term systemic effects	32 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 150 mg/m <sup>3</sup> (worker)

**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

Oral	DNEL Long term systemic effects	3,3 mg/kg/day (consumer)
Dermique	DNEL Long term systemic effects	18,1 mg/kg bw/24h (consumer) 50,6 mg/kg bw/24h (worker)
Inhalatoire	DNEL Long term systemic effects	43,9 mg/m <sup>3</sup> (consumer) 369 mg/m <sup>3</sup> (worker)
	DNEL Short term systemic effects	553,5 mg/m <sup>3</sup> (worker)

**· PNEC**
**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

PNEC aqua	10 mg/l (fresh water) 1 mg/l (marine water) 100 mg/l (intermittent release)
PNEC sediment	41,6 mg/kg (fresh water) 4,17 mg/kg (marine water)
PNEC STP	100 mg/l (soil dry weight)
PNEC soil	2,47 mg/kg (soil dry weight)

**· Remarques supplémentaires:**

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

**· 8.2 Contrôles de l'exposition**
**· Equipement de protection individuel:**
**· Mesures générales de protection et d'hygiène:**

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

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

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

Conserver à part les vêtements de protection.

Éviter tout contact avec les yeux et avec la peau.

**· Protection respiratoire:**


En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.

(suite page 6)

## Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE

(suite de la page 5)

### Protection des mains:



Gants de protection

Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.

À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.

Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

### Matériau des gants

Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, alors, être contrôlée avant l'utilisation.

### 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:



Lunettes de protection hermétiques

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

#### Indications générales.

#### Aspect:

Forme:

Liquide

Couleur:

Selon désignation produit

#### Odeur:

Caractéristique

#### Seuil olfactif:

Non déterminé.

#### valeur du pH:

Non déterminé.

#### Changement d'état

Point de fusion/point de congélation: Non déterminé.

Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition:

110 °C

#### Point d'éclair:

24,6 °C

#### Inflammabilité (solide, gaz):

Non applicable.

#### Température d'ignition:

270 °C

#### Température de décomposition:

Non déterminé.

#### Température d'auto-inflammabilité:

Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

#### Propriétés explosives:

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

(suite page 7)



**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 6)

- |  |  |
|--|--|
| · <b>Limites d'explosion:</b>                    |  |
| <b>Inférieure:</b>                               | 0,7 Vol %  |
| <b>Supérieure:</b>                               | 20 Vol %   |
| · <b>Pression de vapeur à 20 °C:</b>             | 12 hPa   |
| · <b>Densité à 20 °C:</b>                        | 1,036 g/cm <sup>3</sup>                            |
| · <b>Densité relative:</b>                       | Non déterminé.                                     |
| · <b>Densité de vapeur:</b>                      | Non déterminé.                                     |
| · <b>Vitesse d'évaporation:</b>                  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:</b> | Pas ou peu miscible                                |
| · <b>Coefficient de partage: n-octanol/eau:</b>  | Non déterminé.                                     |
| · <b>Teneur en substances solides:</b>           | 28,3 %   |
| · <b>9.2 Autres informations:</b>                | Pas d'autres informations importantes disponibles. |

**RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

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

**RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

- **11.1 Informations sur les effets toxicologiques**
- **Toxicité aiguë**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:****CAS: 1330-20-7 xylène (mélange d'isomères)**

Oral	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	12.126 mg/kg (rabbit)
Inhalatoire	LC50/4 h	27,124 mg/l (rat)

**Hydrocarbures, C9, aromatiques**

Oral	LD50	3.592 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>3.160 mg/kg (rabbit)

**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

Oral	LD50	4.016 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	>2.000 mg/kg (rbt)
Inhalatoire	LC50/6 h	27.596 mg/l (rat)

**CAS: 109159-24-2 résine polyuréthane**

Inhalatoire	LC50/4 h	>2.676 mg/l (rat)
-------------	----------	-------------------

(suite page 8)


**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 7)

**CAS: 1333-86-4 noir de carbone**

Oral	LD50	>8.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

**CAS: 78-83-1 isobutanol**

Oral	LD50	2.460 mg/kg (rat)
Dermique	LD50	3.392 mg/kg (rabbit)
Inhalatoire	LC50/4 h	24,24 mg/l (rat)

- **Effet primaire d'irritation:**
- **Corrosion cutanée/irritation cutanée**  
Provoque une irritation cutanée.
- **Lésions oculaires graves/irritation oculaire**  
Provoque une sévère irritation des yeux.
- **Sensibilisation respiratoire ou cutanée**  
Peut provoquer une allergie cutanée.
- **Effets CMR (cancérogène, mutagène et toxique pour la reproduction)**
- **Mutagénicité sur les cellules germinales**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Cancérogénicité**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité pour la reproduction**  
Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique**  
Peut irriter les voies respiratoires.
- **Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée**  
Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.
- **Danger par aspiration**  
Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**
**12.1 Toxicité**
**Toxicité aquatique:**
**CAS: 1330-20-7 xylène (mélange d'isomères)**

EC0/0,5 h	1 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	2,2 mg/l (scenedesmus subspicatus (algae))
LC50/96 h	2,6 mg/l (fish)

**Hydrocarbures, C9, aromatiques**

EC50/48 h	3,2 mg/l (daphnia magna)
EC50/72 h	2,6-2,9 mg/l (algae)
LC50/96 h	9,2 mg/l (fish)

**CAS: 107-98-2 1-méthoxy-2-propanol**

EC50/48 h	23.300 mg/l (daphnia magna)
EC50/7 d	>1.000 mg/l (pseudokirchneriella subcapitata (algae))
LC50/3 h	1.000 mg/l (bacterium)
LC50/96 h	6.812 mg/l (fish)
	≥1.000 mg/l (oncorhynchus mykiss (truite arc-en-ciel))

(suite page 9)



**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 8)

**CAS: 1333-86-4 noir de carbone**

EC50/24 h &gt;5.600 mg/l (daphnia magna)

EC50/72 h &gt;10.000 mg/l (scenedesmus subspicatus (algae))

**CAS: 78-83-1 isobutanol**

EC50/48 h 1.100-1.300 mg/l (ceriodaphnia dubia)

1.100 mg/l (daphnia magna)

LC50/96 h 1.480-1.730 mg/l (leporomis macrochirus (fish))

- **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.
- **Effets écotoxiques:**
- **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.
- **12.5 Résultats des évaluations PBT et VPVB**
- **PBT:** Non applicable.
- **vPvB:** Non applicable.
- **12.6 Autres effets néfastes** Pas d'autres informations importantes disponibles.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

- **13.1 Méthodes de traitement des déchets**
- **Recommandation:**  
Evacuation conformément aux prescriptions légales.  
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
-----------	---

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

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- **14.1 Numéro ONU**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1263
- **14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU**
- **ADR** 1263 PEINTURES
- **IMDG, IATA** PAINT

(suite page 10)



Page: 10/12

Date d'impression: 19.12.2017

Date de révision: 09.02.2020

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Selon le Règlement (CE) n°1907/2006 et ses modifications

Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE

(suite de la page 9)

· 14.3 Classe(s) de danger pour le transport

· ADR



· Classe 3 (F1) Liquides inflammables.  
· Étiquette 3

· IMDG, IATA



· Class 3 Liquides inflammables.  
· Label 3

· 14.4 Groupe d'emballage

· ADR, IMDG, IATA III

· 14.5 Dangers pour l'environnement:

· Marine Pollutant: Non

· 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Attention: Liquides inflammables.

· Indice Kemler: 30

· No EMS: F-E, S-E

· Stowage Category A

· 14.7 Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Non applicable.

· Indications complémentaires de transport:

· ADR

· Quantités limitées (LQ) 5L

· Quantités exceptées (EQ) Code: E1

Quantité maximale nette par emballage intérieur: 30 ml

Quantité maximale nette par emballage extérieur: 1000 ml

· Catégorie de transport 3

· Code de restriction en tunnels D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

· Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· "Règlement type" de l'ONU: UN 1263 PEINTURES, 3, III

FR

(suite page 11)



**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 10)

## **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 P5c LIQUIDES INFLAMMABLES**
    - **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil bas 5.000 t**
    - **Quantité seuil (tonnes) pour l'application des exigences relatives au seuil haut 50.000 t**
    - **Prescriptions nationales:**

Ce produit peut-être concerné par les maladies professionnelles.  
Le tableau des maladies professionnelles est disponible sur la base de données du site <http://inrsmp.konosphere.com> <<http://inrsmp.konosphere.com/>>

Ce produit peut être concerné par la nomenclature des installations classées suivant le code de l'environnement. Cette nomenclature est disponible sur le site <http://www.ineris.fr/aida>
  - **Classe de pollution des eaux:** Classe de pollution des eaux 2 (Classification propre): polluant.
- **15.2 Évaluation de la sécurité chimique:**

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

## **RUBRIQUE 16: Autres informations**

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

- **Phrases importantes**

H226 Liquide et vapeurs inflammables.  
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.  
H318 Provoque des lésions oculaires graves.  
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
H332 Nocif par inhalation.  
H335 Peut irriter les voies respiratoires.  
H336 Peut provoquer somnolence ou vertiges.  
H373 Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Service établissant la fiche technique:** STARDUSTCOLORS
- **Contact:** Voir l'adresse dans le point 1 de cette Fiche de données de sécurité
- **Acronymes et abréviations:**

ADR: Accord européen sur le transport 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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent

(suite page 12)



Page: 12/12

Date d'impression: 19.12.2017

Date de révision: 09.02.2020

## **FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ**

Selon le Règlement (CE) n°1907/2006 et ses modifications

**Nom du produit: COND - PEINTURE CONDUCTIVE**

(suite de la page 11)

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Liq. 3: Liquides inflammables – Catégorie 3*

*Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4*

*Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2*

*Eye Dam. 1: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 1*

*Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2*

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

*STOT SE 3: Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) – Catégorie 3*

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

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

*Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2*

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

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

FR