



# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

Date d'émission: 14/10/2021 Date de révision: 14/10/2021 Remplace la version de: 22/03/2021 Version: 4.0

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange  
Nom commercial : KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE  
UFI : K4R6-0AGT-T718-CJ5E  
Code du produit : 33300149  
, 33301149

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Destiné au grand public  
Catégorie d'usage principal : Utilisation par les consommateurs  
Utilisation de la substance/mélange : Adhésifs, produits d'étanchéité

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Restrictions d'emploi : Ne pas utiliser pour un usage autre que celui pour lequel le produit est prévu

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

##### Fabricant

AC Marca Adhesives, S.A.  
Avda. Carrilet, L'Hospitalet de Llobregat 293-297  
08907 Barcelona (Spain)  
T +34 93 260 68 00 - F +34 93 260 68 98  
[reach@grupoacmarca.com](mailto:reach@grupoacmarca.com)

##### Fabricant

AC Marca Ideal, S.A.S.  
65 Rue Alexandre Dumas  
CS 10314  
69518 Vaulx-en-Velin Cedex - France  
T (+33) 0 820 801 017 - F 0(33)4 78 26 72 45  
[diacovella@ideal.fr](mailto:diacovella@ideal.fr)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays   | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|--------|-------------------|---------|-------------------|---|
| France | ORFILA            |         | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

##### Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16

##### Effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

Peut provoquer une allergie cutanée.

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Contient :

triméthoxyvinylsilane

Mentions de danger (CLP) :

H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.

Conseils de prudence (CLP) :

P101 - En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.  
P102 - Tenir hors de portée des enfants.

P302+P352 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Laver abondamment à l'eau et au savon.

P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise (ORFILA: 01 45 42 59 59).

P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux.

Phrases EUH :

EUH211+EUH212 - Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Une fois sec, et en cas de ponçage, une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer les aérosols ni la poussière.

Phrases supplémentaires :

Ne pas ingérer.

Fermeture de sécurité pour enfants :

Non applicable

Indications de danger détectables au toucher :

Non applicable

### 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

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit  | %         | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]                              |
|---|--|-----------|--|
| Calcium carbonate                             | N° CAS: 1317-65-3<br>N° CE: 215-279-6                                | 40 – 50   | Non classé   |
| triméthoxyvinylsilane                         | N° CAS: 2768-02-7<br>N° CE: 220-449-8<br>N° Index: 014-049-00-0      | 2 – 3     | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Skin Sens. 1B, H317           |
| Dioxyde de titane                             | N° CAS: 13463-67-7<br>N° CE: 236-675-5<br>N° REACH: 01-2119489379-17 | 0,5 – 1   | Carc. 2, H351  |
| Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate | N° CAS: 52829-07-9<br>N° CE: 258-207-9<br>N° REACH: 01-2119537297-32 | 0,3 – 0,5 | Eye Dam. 1, H318<br>Repr. 2, H361f<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

| Nom                        | Identificateur de produit   | %         | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]  |
|----------------------------|---|-----------|--|
| Méthanol                   | N° CAS: 67-56-1<br>N° CE: 200-659-6<br>N° Index: 603-001-00-X<br>N° REACH: 01-2119433307-44 | 0 – 0,012 | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 3 (Oral), H301<br>Acute Tox. 3 (Dermal), H311<br>Acute Tox. 3 (Inhalation), H331<br>STOT SE 1, H370 |
| Tetramethyl orthosilicate  | N° CAS: 681-84-5<br>N° CE: 211-656-4  | < 0,01    | Acute Tox. 2 (Inhalation), H330<br>Eye Dam. 1, H318<br>Flam. Liq. 3, H226<br>Skin Irrit. 2, H315                                     |
| Quartz (SiO <sub>2</sub> ) | N° CAS: 14808-60-7<br>N° CE: 238-878-4  | < 0,01    | STOT RE 1, H372  |

### Limites de concentration spécifiques

| Nom      | Identificateur de produit   | Limites de concentration spécifiques                               |
|----------|---|--|
| Méthanol | N° CAS: 67-56-1<br>N° CE: 200-659-6<br>N° Index: 603-001-00-X<br>N° REACH: 01-2119433307-44 | ( 3 ≤ C < 10 ) STOT SE 2, H371<br>( 10 ≤ C ≤ 100 ) STOT SE 1, H370 |

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer.                        |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Enlever les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution.   |
| Premiers soins après ingestion            | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise.   |

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

|   |  |
|---|--|
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Peut provoquer une allergie cutanée. |
|---|--|

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés | : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. |
|--------------------------------|---|

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

|   |   |
|---|---|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : Dégagement possible de fumées toxiques. |
|---|---|

### 5.3. Conseils aux pompiers

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Protection en cas d'incendie | : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. |
|------------------------------|--|

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

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

#### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

##### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

##### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Éviter le rejet dans l'environnement.

#### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant.  
Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

#### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13.

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

#### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Porter un équipement de protection individuel.

Mesures d'hygiène : Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

#### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.

#### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### 8.1.1. Valeurs limites nationales d'exposition professionnelle et biologiques

##### Dioxyde de titane (13463-67-7)

##### France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Nom local               | Titane (dioxyde de), en Ti                                   |
| VME (OEL TWA)           | 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Note (FR)               | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

##### Méthanol (67-56-1)

##### UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)

|           |          |
|-----------|----------|
| Nom local | Méthanol |
|-----------|----------|

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

| <b>Méthanol (67-56-1)</b>  |   |
|--|---|
| IOEL TWA   | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
| IOEL TWA [ppm]   | 200 ppm   |
| Notes  | Skin  |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Méthanol (alcool méthylique)  |
| VME (OEL TWA)  | 260 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 200 ppm   |
| Note (FR)  | Valeurs réglementaires contraignantes; risque de pénétration percutanée             |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487) |
| <b>Calcium carbonate (471-34-1)</b>                                      |   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Calcium (carbonate de) (Calcite) (Marbre)   |
| VME (OEL TWA)  | 10 mg/m <sup>3</sup>  |
| Note (FR)  | Valeurs recommandées/admises  |
| Référence réglementaire  | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016)                        |
| <b>Tetramethyl orthosilicate (681-84-5)</b>                              |   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Silicate de méthyle   |
| VME (OEL TWA)  | 6 mg/m <sup>3</sup>   |
| VME (OEL TWA) [ppm]  | 1 ppm   |
| Note (FR)  | Valeurs recommandées/admises  |
| <b>Quartz (SiO<sub>2</sub>) (14808-60-7)</b>                             |   |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
| Nom local  | Silica cristalline (Quartz)   |
| IOEL TWA   | 0,05 mg/m <sup>3</sup> (respirable dust)  |
| Notes  | (Year of adoption 2003)   |
| Référence réglementaire  | SCOEL Recommendations   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Silice (poussières alvéolaires de quartz)   |
| VME (OEL TWA)  | 0,1 mg/m <sup>3</sup>   |
| Note (FR)  | Valeurs réglementaires contraignantes   |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 984, 2016; Décret n° 2019-1487) |

### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

#### Symbole(s) de l'équipement de protection individuelle:



#### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

##### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

##### Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

##### Protection des mains:

Gants de protection

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

##### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2.3. Contrôle de l'exposition de l'environnement

#### Contrôle de l'exposition de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                           |
|--|---------------------------|
| État physique                                  | : Liquide                 |
| Couleur  | : blanc.                  |
| Apparence                                      | : Visqueux.               |
| Odeur  | : Pas disponible          |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible          |
| Point de fusion                                | : Non applicable          |
| Point de congélation                           | : Pas disponible          |
| Point d'ébullition                             | : 718 °C (valeur estimée) |
| Inflammabilité                                 | : Non applicable          |
| Limites d'explosivité                          | : Pas disponible          |
| Limite inférieure d'explosivité (LIE)          | : Pas disponible          |
| Limite supérieure d'explosivité (LSE)          | : Pas disponible          |
| Point d'éclair                                 | : 79 °C (valeur estimée)  |
| Température d'auto-inflammation                | : Pas disponible          |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible          |
| pH   | : Pas disponible          |
| Viscosité, cinématique                         | : Pas disponible          |
| Solubilité                                     | : Pas disponible          |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible          |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Pression de vapeur                  | : Pas disponible |
| Pression de vapeur à 50 °C          | : Pas disponible |
| Masse volumique                     | : Pas disponible |
| Densité relative                    | : Pas disponible |
| Densité relative de vapeur à 20 °C  | : Pas disponible |
| Taille d'une particule              | : Non applicable |
| Distribution granulométrique        | : Non applicable |
| Forme de particule                  | : Non applicable |
| Ratio d'aspect d'une particule      | : Non applicable |
| État d'agrégation des particules    | : Non applicable |
| État d'agglomération des particules | : Non applicable |
| Surface spécifique d'une particule  | : Non applicable |
| Empoussiérage des particules        | : Non applicable |

### 9.2. Autres informations

#### 9.2.1. Informations concernant les classes de danger physique

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Le produit n'est pas réactif dans les conditions normales d'utilisation, de stockage et de transport.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réaction dangereuse connue dans les conditions normales d'emploi.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7).

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) n° 1272/2008

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Toxicité aiguë (orale)      | : Non classé |
| Toxicité aiguë (cutanée)    | : Non classé |
| Toxicité aiguë (Inhalation) | : Non classé |

#### Dioxyde de titane (13463-67-7)

|                   |   |
|-------------------|---|
| DL50 orale rat    | > 5000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 425 (Acute Oral Toxicity: Up-and-Down Procedure), Guideline: EPA OPPTS 870.1100 (Acute Oral Toxicity) |
| DL50 orale        | > 2000 mg/kg de poids corporel (méthode OCDE 401)   |
| DL50 voie cutanée | > 10000 mg/kg de poids corporel   |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

| <b>Dioxyde de titane (13463-67-7)</b>                                 |   |
|---|---|
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)                          | 5,09 mg/l/4h (méthode OCDE 403)   |
| <b>Méthanol (67-56-1)</b>   |   |
| DL50 orale rat  | 1187 – 2769 mg/kg de poids corporel Animal: rat   |
| DL50 orale  | 5628 mg/kg de poids corporel  |
| DL50 cutanée lapin  | 300 mg/kg Source: ECHA  |
| DL50 voie cutanée   | 15800 mg/kg de poids corporel   |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)                          | 85000 mg/l  |
| <b>Quartz (SiO2) (14808-60-7)</b>                                     |   |
| DL50 orale  | 500 mg/kg de poids corporel   |
| <b>Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)</b>     |   |
| DL50 orale rat  | 3700 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)  |
| DL50 cutanée rat  | > 3170 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)   |
| CL50 Inhalation - Rat   | 0,5 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)   |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Non classé  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Non classé  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé  |
| Cancérogénicité   | : Non classé  |
| Toxicité pour la reproduction   | : Non classé  |
| <b>Méthanol (67-56-1)</b>   |   |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)   | < 1000 mg/kg de poids corporel Animal: mouse, Animal sex: male  |
| <b>triméthoxyvinyilsilane (2768-02-7)</b>                             |   |
| NOAEL (animal/mâle, F0/P)   | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422)  |
| NOAEL (animal/femelle, F0/P)  | 250 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Combined Repeated Dose and Reproductive / Developmental Toxicity Screening Test (Precursor Protocol of GL 422) |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé  |
| <b>Méthanol (67-56-1)</b>   |   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | Risque avéré d'effets graves pour les organes.  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé  |
| <b>Quartz (SiO2) (14808-60-7)</b>                                     |   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  |
| <b>triméthoxyvinyilsilane (2768-02-7)</b>                             |   |
| LOAEL (oral, rat, 90 jours)   | 62,5 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)               |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | < 62,5 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|-----------------------------|---|

Danger par aspiration : Non classé

### 11.2. Informations sur les autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

|  |   |
|--|---|
| Ecologie - général   | : Ce produit n'est pas considéré comme toxique pour les organismes aquatiques et ne provoque pas d'effets néfastes à long terme dans l'environnement. |
| Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë)    | : Non classé  |
| Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) | : Non classé  |

### Dioxyde de titane (13463-67-7)

|   |  |
|---|--|
| CL50 - Poisson [1]                      | > 10000 mg/l   |
| CL50 - Poisson [2]                      | > 160 mg/l (méthode OCDE 210)  |
| CE50 - Crustacés [1]                    | 19,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| CE50 - Crustacés [2]                    | 5,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | > 10000 mg/l waterflea   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | > 10000 mg/l   |
| CE50 72h - Algues [1]                   | > 100 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (chronique)                        | ≥ 2,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'   |

### Méthanol (67-56-1)

|   |  |
|---|--|
| CL50 - Poisson [1]                      | 10800 mg/l   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1] | 10000 mg/l waterflea   |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 12000 mg/l   |
| CE50 96h - Algues [1]                   | ≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (chronique)                        | 208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'  |

### triméthoxyvinylsilane (2768-02-7)

|                       |   |
|-----------------------|---|
| CL50 - Poisson [1]    | > 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)                   |
| CE50 - Crustacés [1]  | 168,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| CE50 72h - Algues [1] | > 957 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |

### Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| CL50 - Poisson [1]    | 5,29 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes  |
| CE50 - Crustacés [1]  | 8,6 mg/l   |
| CE50 72h - Algues [1] | 0,705 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| CE50 96h - Algues [1] | 1,9 mg/l Source: OECD Screening Information Data Set               |
| ErC50 algues          | 0,705 mg/l   |
| LOEC (chronique)      | 0,61 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |
| NOEC (chronique)      | 0,23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d' |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

|   |      |
|---|------|
| <b>Méthanol (67-56-1)</b>   |      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                    | -0,7 |
| <b>Bis(2,2,6,6-tetraméthyl-4-piperidyl) sebacate (52829-07-9)</b> |      |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow)                    | 6,5  |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow)                    | 0,35 |

### 12.4. Mobilité dans le sol

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| <b>Méthanol (67-56-1)</b> |                   |
| Mobilité dans le sol      | 2,75 Source: HSDB |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Méthodes de traitement des déchets : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

En conformité avec: ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR   | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|---|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification</b>        |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b> |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>        |                |                |                |                |
| Non réglementé  | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

| ADR  | IMDG           | IATA           | ADN            | RID            |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                |                |                |                |                |
| Non réglementé                                 | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>      |                |                |                |                |
| Non réglementé                                 | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé | Non réglementé |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |                |                |                |                |

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

#### Transport par voie terrestre

Non réglementé

#### Transport maritime

Non réglementé

#### Transport aérien

Non réglementé

#### Transport par voie fluviale

Non réglementé

#### Transport ferroviaire

Non réglementé

### 14.7. Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI

Non applicable

## 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

#### 15.1.1. Réglementations UE

Ne contient pas de substance soumise à restrictions selon l'annexe XVII de REACH

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

Ne contient aucune substance listée à l'Annexe XIV de REACH

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 649/2012 du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux.

Ne contient aucune substance soumise au règlement (UE) n° 2019/1021 du Parlement européen et du Conseil du 20 juin 2019 concernant les polluants organiques persistants

#### 15.1.2. Directives nationales

##### France

##### Maladies professionnelles

| Code  | Description  |
|-------|--|
| RG 84 | Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel : hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges ; hydrocarbures halogénés liquides ; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques ; alcools ; glycols, éthers de glycol ; cétones ; aldéhydes ; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane ; esters ; diméthylformamide et diméthylacétamine ; acétonitrile et propionitrile ; pyridine ; diméthylsulfone et diméthylsulfoxyde |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Indications de changement

| Rubrique | Élément modifié   | Modification | Remarques |
|----------|---|--------------|-----------|
|          | Remplace la version de                                    | Ajouté       |           |
|          | Date de révision  | Ajouté       |           |
|          | Date d'émission   | Ajouté       |           |
| 1.1      | Nom commercial  | Ajouté       |           |
| 1.1      | UFI   | Modifié      |           |
| 1.2      | Catégorie d'usage principal                               | Ajouté       |           |
| 2.1      | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Modifié      |           |
| 2.2      | Mention d'avertissement (CLP)                             | Ajouté       |           |
| 2.2      | Pictogrammes de danger (CLP)                              | Ajouté       |           |
| 2.2      | Contient  | Modifié      |           |
| 2.2      | Mentions de danger (CLP)                                  | Ajouté       |           |
| 2.2      | Conseils de prudence (CLP)                                | Modifié      |           |
| 3        | Composition/informations sur les composants               | Modifié      |           |
| 16       | Texte intégral des phrases H et EUH                       | Modifié      |           |

#### Abréviations et acronymes

|       |   |
|-------|---|
| ADN   | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR   | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA   | Estimation de la toxicité aiguë   |
| FBC   | Facteur de bioconcentration   |
| VLB   | Valeur limite biologique  |
| DBO   | Demande biochimique en oxygène (DBO)  |
| DCO   | Demande chimique en oxygène (DCO)   |
| DMEL  | Dose dérivée avec effet minimum   |
| DNEL  | Dose dérivée sans effet   |
| N° CE | Numéro de la Communauté européenne  |
| CE50  | Concentration médiane effective   |
| EN    | Norme européenne  |
| CIRC  | Centre international de recherche sur le cancer   |
| IATA  | Association internationale du transport aérien  |
| IMDG  | Code maritime international des marchandises dangereuses  |
| CL50  | Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane)                               |
| LD50  | Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane)   |
| LOAEL | Dose minimale avec effet nocif observé  |
| NOAEC | Concentration sans effet nocif observé  |
| NOAEL | Dose sans effet nocif observé   |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### Abréviations et acronymes

|        |   |
|--------|---|
| NOEC   | Concentration sans effet observé  |
| OCDE   | Organisation de coopération et de développement économiques                                   |
| VLE    | Limite d'exposition professionnelle   |
| PBT    | Persistant, bioaccumulable et toxique   |
| PNEC   | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |
| RID    | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer |
| FDS    | Fiche de Données de Sécurité  |
| STP    | Station d'épuration   |
| DThO   | Besoin théorique en oxygène (BThO)  |
| TLM    | Tolérance limite médiane  |
| COV    | Composés organiques volatiles   |
| N° CAS | Numéro d'enregistrement auprès du Chemical Abstracts Service                                  |
| N.S.A. | Non spécifié ailleurs   |
| vPvB   | Très persistant et très bioaccumulable  |
| ED     | Propriétés perturbant le système endocrinien  |

### Texte intégral des phrases H et EUH

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Acute Tox. 2 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 2                                       |
| Acute Tox. 3 (Dermal)     | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3                                     |
| Acute Tox. 3 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 3                                       |
| Acute Tox. 3 (Oral)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3                                       |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4                                       |
| Aquatic Acute 1           | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1                      |
| Aquatic Chronic 2         | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2                 |
| Eye Dam. 1                | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                          |
| Flam. Liq. 2              | Liquides inflammables, catégorie 2   |
| Flam. Liq. 3              | Liquides inflammables, catégorie 3   |
| Repr. 2                   | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2   |
| Skin Irrit. 2             | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2  |
| Skin Sens. 1B             | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B  |
| STOT RE 1                 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition répétée, catégorie 1 |
| STOT SE 1                 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 1  |
| STOT SE 2                 | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 2  |
| H225                      | Liquide et vapeurs très inflammables.  |
| H226                      | Liquide et vapeurs inflammables.   |
| H301                      | Toxique en cas d'ingestion.  |
| H311                      | Toxique par contact cutané.  |
| H315                      | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317                      | Peut provoquer une allergie cutanée.   |

# KOLTOUT EXPRESS BLANC CARTOUCHE

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (UE) 2015/830

### Texte intégral des phrases H et EUH

|               |   |
|---------------|---|
| H318          | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H330          | Mortel par inhalation.  |
| H331          | Toxique par inhalation.   |
| H332          | Nocif par inhalation.   |
| H361f         | Susceptible de nuire à la fertilité.  |
| H370          | Risque avéré d'effets graves pour les organes.  |
| H371          | Risque présumé d'effets graves pour les organes.  |
| H372          | Risque avéré d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.  |
| H400          | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H411          | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |
| EUH211+EUH212 | Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Une fois sec, et en cas de ponçage, une poussière respirable dangereuse peut se former lors de l'utilisation. Ne pas respirer les aérosols ni la poussière. |

### Classification et procédure utilisée pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]

|              |      |                   |
|--------------|------|-------------------|
| Skin Sens. 1 | H317 | Méthode de calcul |
|--------------|------|-------------------|

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.