



# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878  
Date d'émission: 15/10/2024 Date de révision: 27/08/2024 Remplace la version de: 24/05/2024 Version: 1.3

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

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : Varnish E 200  
UFI : 65JY-T8PG-W00S-NY94  
Code du produit : BDS002193AE  
Vaporisateur : Aérosol

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

##### Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation professionnelle  
Utilisation de la substance/mélange : Produits anti-corrosion

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

##### Fournisseur

CRC Industries Europe B.V.  
Touwslagerstraat 1  
9240 Zele  
Belgium  
T +32(0)52/45.60.11, F +32(0)52/45.00.34  
[hse@crcind.com](mailto:hse@crcind.com), [www.crcind.com](http://www.crcind.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : +32(0)52/45.60.11  
Office hours: 9-17h CET

| Pays/Région | Organisme/Société | Adresse | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|-------------|-------------------|---------|-------------------|---|
| France      | ORFILA            |         | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro flèche automatiquement les appels vers le centre antipoison le plus proche, en fonction du lieu de l'appelant. 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]

Aérosol, catégorie 1 H222;H229  
Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2 H315  
Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2 H319  
Sensibilisation cutanée, catégorie 1 H317  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques H336  
Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires H335

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2 H373  
Danger par aspiration, catégorie 1 H304  
Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2 H411  
Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

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

Récepteur sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. Aérosol extrêmement inflammable. Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires. Provoque une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

## 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



Mention d'avertissement (CLP) :

Contient :

Mentions de danger (CLP) :

Conseils de prudence (CLP) :

- Danger
- masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène; butanone; éthylméthylcétone; acétate d'éthyle; Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane; octhilonone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one; acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA
- H222 - Aérosol extrêmement inflammable.  
H229 - Récepteur sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
H315 - Provoque une irritation cutanée.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  
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.
- P102 - Tenir hors de portée des enfants.  
P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.  
P211 - Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition.  
P251 - Ne pas perforer, ni brûler, même après usage.  
P261 - Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.  
P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P410+P412 - Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C.  
P501 - Éliminer le contenu/récepteur dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.

## 2.3. Autres dangers

Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB ≥ 0,1 % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiées comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

#### 3.2. Mélanges

| Nom  | Identificateur de produit  | %       | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|--|--|---------|---|
| diméthyl éther<br>(Gaz propulseur (Aérosol))<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires | N° CAS: 115-10-6<br>N° CE: 204-065-8<br>N° Index: 603-019-00-8<br>N° REACH: 01-2119472128-37   | 25 – 50 | Flam. Gas 1, H220<br>Press. Gas (Liq.), H280  |
| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires  | N° CE: 905-588-0<br>N° REACH: 01-2119488216-32   | < 25    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (par voie cutanée), H312 (ATE=1100 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 4 (par inhalation), H332 (ATE=1,5 mg/l/4h)<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304 |
| butanone; éthylméthylcétone<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                  | N° CAS: 78-93-3<br>N° CE: 201-159-0<br>N° Index: 606-002-00-3<br>N° REACH: 01-2119457290-43    | 5 – 10  | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   |
| acétate d'éthyle<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                             | N° CAS: 141-78-6<br>N° CE: 205-500-4<br>N° Index: 607-022-00-5<br>N° REACH: 01-2119475103-46   | 5 – 10  | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336<br>EUH066   |
| Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane  | N° CE: 931-254-9<br>N° REACH: 01-2119484651-34   | 5 – 10  | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>STOT SE 3, H336<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA  | N° CAS: 54839-24-6<br>N° CE: 259-370-9<br>N° Index: 603-177-00-8<br>N° REACH: 01-2119475116-39 | 5 – 10  | Flam. Liq. 3, H226<br>STOT SE 3, H336   |
| toluène<br>substance possédant une/des valeurs limites d'exposition professionnelle nationales (FR);<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle communautaires                                      | N° CAS: 108-88-3<br>N° CE: 203-625-9<br>N° Index: 601-021-00-3<br>N° REACH: 01-2119471310-51   | < 1     | Flam. Liq. 2, H225<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Repr. 2, H361d<br>STOT SE 3, H336<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304<br>Aquatic Chronic 3, H412   |
| Terbutryn  | N° CAS: 886-50-0<br>N° CE: 212-950-5   | < 0,1   | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302 (ATE=500 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)  |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Nom  | Identificateur de produit  | %     | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|--|--|-------|---|
| octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one | N° CAS: 26530-20-1<br>N° CE: 247-761-7<br>N° Index: 613-112-00-5 | < 0,1 | Acute Tox. 2 (par inhalation : poussières, brouillard), H330 (ATE=0,27 mg/l)<br>Acute Tox. 3 (par voie cutanée), H311 (ATE=311 mg/kg de poids corporel)<br>Acute Tox. 3 (par voie orale), H301 (ATE=125 mg/kg de poids corporel)<br>Skin Corr. 1, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)<br>EUH071 |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom  | Identificateur de produit  | Limites de concentration spécifiques (%) |
|--|--|--|
| Terbutryn                                    | N° CAS: 886-50-0<br>N° CE: 212-950-5                             | (3 ≤ C < 100) Skin Sens. 1B; H317        |
| octhiline (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one | N° CAS: 26530-20-1<br>N° CE: 247-761-7<br>N° Index: 613-112-00-5 | (0,0015 ≤ C ≤ 100) Skin Sens. 1A; H317   |

Produit soumis à l'article 1.1.3.7 du CLP. La règle de divulgation des composants est modifiée suivant ce cas.

Texte intégral des mentions H et EUH : voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des mesures de premiers secours

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins général                    | : Appeler immédiatement un médecin.   |
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Si les signes/symptômes s'accroissent, consultez un médecin.   |
| 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. Consulter un médecin si l'irritation se développe.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : 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. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. Consulter un médecin si l'irritation se développe. |
| Premiers soins après ingestion            | : Ne pas faire vomir. Appeler immédiatement un médecin. Rincer la bouche. En cas de vomissement, garder la tête basse pour éviter une pénétration du contenu de l'estomac dans les poumons.   |

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

|   |   |
|---|---|
| Symptômes/effets                            | : Peut provoquer somnolence ou vertiges.  |
| Symptômes/effets après inhalation           | : Peut irriter les voies respiratoires.   |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Irritation. Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Irritation des yeux.  |
| Symptômes/effets après ingestion            | : Risque d'œdème pulmonaire.  |

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

Assurer des soins généraux et traiter en fonction des symptômes. Surveillez la victime. Des symptômes peuvent apparaître ultérieurement.

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 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.  
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

Danger d'incendie : Aérosol extrêmement inflammable.  
Danger d'explosion : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.  
Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : En cas d'incendie, des gaz dangereux pour la santé peuvent être produits.

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : Sortez les conteneurs de la zone d'incendie si cela ne présente aucun risque personnel. Employer des méthodes normales de lutte contre l'incendie et tenir compte des dangers associés aux autres substances présentes.  
Protection en cas d'incendie : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps.

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

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

##### Pour les non-secouristes

Équipement de protection : Porter un équipement et des vêtements de protection appropriés durant le nettoyage.  
Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux.

##### 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".  
Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu. Aérer la zone.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Évitez le déversement ou le ruissellement dans les canalisations, égouts ou cours d'eau.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.  
Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit. En cas de déversement important, le confiner à l'aide d'une surélévation et y déverser du sable ou de la terre humides afin de procéder ensuite à son élimination en toute sécurité. Après avoir récupéré le produit, rincer la zone à l'eau. Nettoyer les déversements de faible importance à l'aide d'un absorbant chimique sec. Nettoyer à fond la surface pour éliminer toute contamination résiduelle.  
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

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

Pour l'élimination des matières imprégnées, se reporter à la rubrique 13 : "Considérations relatives à l'élimination".

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : 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. Ne pas vaporiser sur une flamme nue ou sur toute autre source d'ignition. Ne pas perforez, ni brûler, même après usage. Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Éviter toute exposition prolongée. Produit à manipuler en suivant une bonne hygiène industrielle et des procédures de sécurité.
- Mesures d'hygiène : Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. 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 les éventuelles incompatibilités

- Conditions de stockage : Protéger du rayonnement solaire. Ne pas exposer à une température supérieure à 50 °C/122 °F. Garder sous clef. Stocker dans un endroit bien ventilé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

#### 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

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

| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène                         |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |                                 |
| Nom local  | Xylene, mixed isomers, pure     |
| IOEL TWA   | 221 mg/m <sup>3</sup>           |
|  | 50 ppm                          |
| IOEL STEL  | 442 mg/m <sup>3</sup>           |
|  | 100 ppm                         |
| Remarque   | Skin                            |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| <b>toluène (108-88-3)</b>  |                                 |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |                                 |
| Nom local  | Toluene                         |
| IOEL TWA   | 192 mg/m <sup>3</sup>           |
|  | 50 ppm                          |
| IOEL STEL  | 384 mg/m <sup>3</sup>           |
|  | 100 ppm                         |
| Remarque   | Skin                            |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |                                 |
| Nom local  | Toluène                         |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>toluène (108-88-3)</b>  |   |
|--|---|
| VME (OEL TWA)  | 76,8 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | 20 ppm  |
| VLE (OEL C/STEL)   | 384 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 100 ppm   |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes. Toxique pour la reproduction de catégorie 2, Risque de pénétration percutanée. Ces valeurs sont assorties de la mention "bruit" indiquant la possibilité d'une atteinte auditive en cas de co-exposition au bruit. |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849; Décret n° 2024-307)   |
| <b>butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)</b>                             |   |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
| Nom local  | Butanone  |
| IOEL TWA   | 600 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 200 ppm   |
| IOEL STEL  | 900 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 300 ppm   |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Méthyléthylcétone (2-Butanone)  |
| VME (OEL TWA)  | 600 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 200 ppm   |
| VLE (OEL C/STEL)   | 900 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 300 ppm   |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes. Risque de pénétration percutanée   |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849)   |
| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>                                       |   |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
| Nom local  | Ethyl acetate   |
| IOEL TWA   | 734 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 200 ppm   |
| IOEL STEL  | 1468 mg/m <sup>3</sup>  |
|  | 400 ppm   |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164  |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Acétate d'éthyle  |
| VME (OEL TWA)  | 734 mg/m <sup>3</sup>   |
|  | 200 ppm   |
| VLE (OEL C/STEL)   | 1468 mg/m <sup>3</sup>  |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>                                       |   |
|--|---|
|  | 400 ppm   |
| Remarque   | Valeurs réglementaires contraignantes   |
| Référence réglementaire  | Article R4412-149 du Code du travail (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65; Décret n° 2019-1487; Décret n° 2020-1546; Décret n° 2021-434; Décret n° 2021-1849) |
| <b>diméthyl éther (115-10-6)</b>   |   |
| <b>UE - Valeur limite indicative d'exposition professionnelle (IOEL)</b> |   |
| Nom local  | Dimethylether   |
| IOEL TWA   | 1920 mg/m <sup>3</sup><br>1000 ppm  |
| Référence réglementaire  | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC   |
| <b>France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle</b>             |   |
| Nom local  | Oxyde de diméthyle  |
| VME (OEL TWA)  | 1920 mg/m <sup>3</sup><br>1000 ppm  |
| Remarque   | Valeurs réglementaires indicatives  |
| Référence réglementaire  | Arrêté du 30 juin 2004 modifié (réf.: INRS ED 6443, 2022; Outil65)  |

### DNEL et PNEC

| <b>masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène</b> |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                         |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                  | 442 mg/m <sup>3</sup>             |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                       | 442 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 212 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 221 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets locaux, inhalation                | 221 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                  |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                  | 260 mg/m <sup>3</sup>             |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                       | 260 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, orale                | 12,5 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 65,3 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 125 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets locaux, inhalation                | 65,3 mg/m <sup>3</sup>            |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                       |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                                   | 0,327 mg/l                        |
| PNEC aqua (eau de mer)                                  | 0,327 mg/l                        |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                    | 0,327 mg/l                        |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                                 |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                              | 12,46 mg/kg poids sec             |
| PNEC sédiments (eau de mer)                             | 12,46 mg/kg poids sec             |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène</b> |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>PNEC (Sol)</b>                                       |                                   |
| PNEC sol  | 2,31 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (STP)</b>                                       |                                   |
| PNEC station d'épuration                                | 6,58 mg/l                         |
| <b>butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)</b>            |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                         |                                   |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 1161 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 600 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                  |                                   |
| A long terme - effets systémiques, orale                | 31 mg/kg de poids corporel/jour   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 106 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 412 mg/kg de poids corporel/jour  |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                       |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                                   | 55,8 mg/l                         |
| PNEC aqua (eau de mer)                                  | 55,8 mg/l                         |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                    | 55,8 mg/l                         |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                                 |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                              | 284,74 mg/kg poids sec            |
| PNEC sédiments (eau de mer)                             | 284,7 mg/kg poids sec             |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                       |                                   |
| PNEC sol  | 22,5 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (Orale)</b>                                     |                                   |
| PNEC orale (empoisonnement secondaire)                  | 1000 mg/kg de nourriture          |
| <b>PNEC (STP)</b>                                       |                                   |
| PNEC station d'épuration                                | 709 mg/l                          |
| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>                      |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                         |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                  | 1468 mg/m <sup>3</sup>            |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                       | 1468 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 63 mg/kg de poids corporel/jour   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 734 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets locaux, inhalation                | 734 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                  |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                  | 734 mg/m <sup>3</sup>             |
| Aiguë - effets locaux, inhalation                       | 734 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, orale                | 4,5 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation           | 367 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée              | 37 mg/kg de poids corporel/jour   |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>                                 |                                    |
|--|------------------------------------|
| A long terme - effets locaux, inhalation                           | 367 mg/m <sup>3</sup>              |
| <b>PNEC (Eau)</b>  |                                    |
| PNEC aqua (eau douce)  | 0,24 mg/l                          |
| PNEC aqua (eau de mer)   | 0,024 mg/l                         |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                               | 1,65 mg/l                          |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>  |                                    |
| PNEC sédiments (eau douce)   | 1,15 mg/kg poids sec               |
| PNEC sédiments (eau de mer)  | 0,115 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (Sol)</b>  |                                    |
| PNEC sol   | 0,148 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (Orale)</b>  |                                    |
| PNEC orale (empoisonnement secondaire)                             | 0,2 g/kg de nourriture             |
| <b>PNEC (STP)</b>  |                                    |
| PNEC station d'épuration   | 650 mg/l                           |
| <b>Hydrocarbures, C6, isoalcanes, &lt;5% n-hexane</b>              |                                    |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                    |                                    |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                         | 13964 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                      | 5306 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                             |                                    |
| A long terme - effets systémiques, orale                           | 1301 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                      | 1131 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                         | 1377 mg/kg de poids corporel/jour  |
| <b>octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b> |                                    |
| <b>PNEC (Eau)</b>  |                                    |
| PNEC aqua (eau douce)  | 2,2 µg/l                           |
| PNEC aqua (eau de mer)   | 0,22 µg/l                          |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                               | 1,22 µg/l                          |
| PNEC aqua (intermittente, eau de mer)                              | 0,122 µg/l                         |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>  |                                    |
| PNEC sédiments (eau douce)   | 47,5 µg/kg ps                      |
| PNEC sédiments (eau de mer)  | 4,75 µg/kg ps                      |
| <b>PNEC (Sol)</b>  |                                    |
| PNEC sol   | 8,2 µg/kg ps                       |
| <b>acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)</b>    |                                    |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                    |                                    |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                             | 2366 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                         | 103 mg/kg de poids corporel/jour   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                      | 152 mg/m <sup>3</sup>              |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)</b> |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                          |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                          | 1420 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, orale                        | 13,1 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                   | 181 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                      | 62 mg/kg de poids corporel/jour   |
| <b>PNEC (Eau)</b>   |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)   | 2 mg/l                            |
| PNEC aqua (eau de mer)  | 0,2 mg/l                          |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                            | 2 mg/l                            |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>   |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                                      | 8,2 mg/kg poids sec               |
| PNEC sédiments (eau de mer)                                     | 0,82 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (Sol)</b>   |                                   |
| PNEC sol  | 0,67 mg/kg poids sec              |
| <b>PNEC (Orale)</b>   |                                   |
| PNEC orale (empoisonnement secondaire)                          | 117 mg/kg de nourriture           |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                   |
| PNEC station d'épuration  | 62,5 mg/l                         |
| <b>diméthyl éther (115-10-6)</b>                                |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                                 |                                   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                   | 1894 mg/m <sup>3</sup>            |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                          |                                   |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                   | 471 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>PNEC (Eau)</b>   |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)   | 0,155 mg/l                        |
| PNEC aqua (eau de mer)  | 0,016 mg/l                        |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                            | 1549 mg/l                         |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>   |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                                      | 0,681 mg/kg poids sec             |
| PNEC sédiments (eau de mer)                                     | 0,069 mg/kg poids sec             |
| <b>PNEC (Sol)</b>   |                                   |
| PNEC sol  | 0,045 mg/kg poids sec             |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                   |
| PNEC station d'épuration  | 160 mg/l                          |

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation générale. Le taux de renouvellement d'air devrait être adapté aux conditions. Si c'est approprié, clôtures de processus d'utilisation, ventilation d'échappement locale, ou d'autres commandes de technologie pour maintenir les niveaux aéroportés au-dessous des limites recommandées d'exposition. Si des limites d'exposition n'ont pas été établies, maintenez les niveaux aéroportés à un niveau acceptable.

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Équipements de protection individuelle

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



### Protection des yeux et du visage

#### Protection oculaire:

Porter une protection individuelle de l'œil conformément aux dispositions de la norme EN 166. Lunettes de sécurité avec protections latérales.

### Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié

### Protection des mains:

Porter des gants appropriés testés selon EN374. La durée de résistance au perçage du gant devrait être plus importante que la durée d'utilisation du produit. Si le travail dure plus longtemps, changer les gants. Gants de protection en caoutchouc butyle.

### Protection respiratoire

#### Protection respiratoire:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Respirateur anti-vapeurs organiques agréé. Type de filtre: AX

### Protection contre les risques thermiques

#### Protection contre les dangers thermiques:

Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation. Porter des équipements de protection contre la chaleur, si nécessaire.

### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement:

Éviter le rejet dans l'environnement. Vérifier la conformité des émissions de la ventilation ou de l'équipement de procédé aux exigences de la réglementation relative à la protection de l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |   |
|--|---|
| État physique                                  | : Liquide   |
| Couleur  | : Incolore.   |
| Apparence                                      | : Liquide en aérosol avec propulseur DME.                           |
| Odeur  | : caractéristique.  |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible  |
| Point de fusion                                | : Non applicable  |
| Point de congélation                           | : Pas disponible  |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible  |
| Inflammabilité                                 | : Aérosol extrêmement inflammable.                                  |
| Propriétés explosives                          | : Récipient sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur. |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Pas disponible  |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Pas disponible  |
| Point d'éclair                                 | : -4 °C (coupe fermée)  |
| Température d'auto-inflammation                | : > 200   |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible  |
| pH   | : Pas disponible  |
| Viscosité, cinématique                         | : < 20,5 mm <sup>2</sup> /s   |
| Solubilité                                     | : Insoluble dans l'eau.   |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Non applicable  |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible  |
| Pression de vapeur à 50°C                      | : Pas disponible  |
| Masse volumique                                | : 0,88 g/cm <sup>3</sup> à 20°C                                     |
| Densité relative                               | : 0,88 à 20°C   |
| Densité relative de vapeur à 20°C              | : Pas disponible  |
| Caractéristiques d'une particule               | : Non applicable  |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 9.2. Autres informations

#### Informations concernant les classes de danger physique

% de composants inflammables : 75 – 100 %

#### Autres caractéristiques de sécurité

Teneur en COV : 675 g/l

Indications complémentaires : Pour aérosols des données pour le produit sans propulseur.

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 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

Éviter le contact avec les surfaces chaudes. Chaleur. Pas de flammes, pas d'étincelles. Supprimer toute source d'ignition.

### 10.5. Matières incompatibles

Oxydants puissants.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Aucun produit de décomposition dangereux ne devrait être généré dans les conditions normales de stockage et d'emploi. Oxydes de carbone (CO, CO<sub>2</sub>).

## 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 (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

**Toxicité aiguë (cutanée)** : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

**Toxicité aiguë (Inhalation)** : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)

| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène |                                |
|--|--------------------------------|
| DL50 cutanée lapin                               | 12126 mg/kg de poids corporel  |
| toluène (108-88-3)                               |                                |
| DL50 orale rat                                   | 5580 mg/kg de poids corporel   |
| DL50 cutanée lapin                               | 12267 mg/kg de poids corporel  |
| CL50 Inhalation - Rat (Vapeurs)                  | 30 mg/l/4h                     |
| butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)            |                                |
| DL50 orale rat                                   | > 2193 mg/kg de poids corporel |
| DL50 voie cutanée                                | 6400 mg/kg de poids corporel   |
| CL50 Inhalation - Rat (Poussière/brouillard)     | > 5000 mg/l/4h                 |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|   |  |
|---|--|
| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>  |  |
| DL50 orale  | 4934 mg/kg de poids corporel   |
| DL50 cutanée lapin  | > 20000 (<) mg/kg de poids corporel  |
| <b>octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b>                  |  |
| DL50 orale rat  | 125 mg/kg de poids corporel  |
| DL50 cutanée lapin  | 690 mg/kg  |
| <b>acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)</b>                     |  |
| CL50 Inhalation - Rat   | > 6,99 mg/l/4h   |
| <b>diméthyl éther (115-10-6)</b>  |  |
| CL50 Inhalation - Rat   | 308,5 mg/l/4h  |
| CL50 Inhalation - Rat [ppm]   | 164000 ppm   |
| <b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>   | : Provoque une irritation cutanée.   |
| <b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>                                 | : Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| <b>Sensibilisation respiratoire ou cutanée</b>                                      | : Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| <b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>                                     | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)             |
| <b>Cancérogénicité</b>  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)             |
| <b>Toxicité pour la reproduction</b>  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)             |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)</b>  | : Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut irriter les voies respiratoires.                                     |
| <b>masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène</b>                             |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| <b>toluène (108-88-3)</b>   |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)</b>  |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>  |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>Hydrocarbures, C6, isoalcanes, &lt;5% n-hexane</b>                               |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)</b>                     |  |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition unique)         | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| <b>Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)</b> | : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| <b>masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène</b>                             |  |
| LOAEL (oral, rat, 90 jours)   | 150 mg/kg de poids corporel  |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène   |  |
|--|--|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)                                       | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| toluène (108-88-3)   |  |
| LOAEL (oral, rat, 90 jours)  | 1250 mg/kg de poids corporel   |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)  | 625 mg/kg de poids corporel  |
| NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)  | 2,355 mg/l air   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) (exposition répétée)                                       | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| acétate d'éthyle (141-78-6)  |  |
| LOAEL (oral, rat, 90 jours)  | 3600 mg/kg de poids corporel   |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)  | 900 mg/kg de poids corporel  |
| acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)   |  |
| NOAEC (inhalation, rat, vapeur, 90 jours)  | ≥ 1,266 mg/l air   |
| <b>Danger par aspiration</b> : Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |  |
| Varnish E 200  |  |
| Vaporisateur   | Aérosol  |
| Viscosité, cinématique   | < 20,5 mm <sup>2</sup> /s  |
| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène   |  |
| Viscosité, cinématique   | 0,76 mm <sup>2</sup> /s  |
| Hydrocarbures, C6, isoalcanes, <5% n-hexane  |  |
| Viscosité, cinématique   | 0,46 mm <sup>2</sup> /s  |

### 11.2. Informations sur les autres dangers

#### Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur la santé causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| masse de réaction de l'éthylbenzène et du xylène |                                      |
|--|--------------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                               | 2600 mg/l <i>Oncorhynchus mykiss</i> |
| toluène (108-88-3)                               |                                      |
| CL50 - Poisson [1]                               | 5,5 mg/l                             |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>toluène (108-88-3)</b>  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| CE50 - Crustacés [1]   | 3,78 mg/l                            |
| LOEC (chronique)   | 2,76 mg/l (7 d)                      |
| NOEC (chronique)   | 0,74 mg/l (7 d)                      |
| NOEC chronique poisson   | 1,39 mg/l (40 d)                     |
| <b>butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)</b>                       |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | 2993 mg/l                            |
| CE50 - Crustacés [1]   | 308 mg/l                             |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]                            | 308 mg/l                             |
| CE50 72h - Algues [1]  | 1972 mg/l                            |
| CE50 96h - Algues [1]  | 2029 mg/l                            |
| <b>acétate d'éthyle (141-78-6)</b>                                 |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | 230 mg/l                             |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]                            | 717 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)  |
| NOEC (chronique)   | 2,4 mg/l 21 d                        |
| <b>Terbutryn (886-50-0)</b>  |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | 1,9 mg/l                             |
| CE50 - Crustacés [1]   | 6,4 mg/l Daphnia magna (puce d'eau)  |
| CE50 72h - Algues [1]  | 0,0067 mg/l                          |
| NOEC chronique poisson   | 0,073 mg/l (28d)                     |
| <b>octhilinone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)</b> |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | 0,122 mg/l                           |
| CE50 - Crustacés [1]   | 0,107 – 0,32 mg/l                    |
| CE50 96h - Algues [1]  | 0,15 mg/l                            |
| <b>acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)</b>    |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | 140 mg/l Oncorhynchus mykiss         |
| CE50 - Crustacés [1]   | 110 mg/l Daphnia magna               |
| CE50 72h - Algues [1]  | > 100 mg/l Desmodesmus subspicatus   |
| NOEC (chronique)   | ≥ 100 mg/l Daphnia magna (21 d)      |
| <b>diméthyl éther (115-10-6)</b>                                   |                                      |
| CL50 - Poisson [1]   | > 4,1 g/l                            |
| CE50 - Crustacés [1]   | > 4,4 g/l Daphnia magna (puce d'eau) |
| CE50 96h - Algues [1]  | 154917 mg/l                          |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

| <b>Varnish E 200</b>         |  |
|------------------------------|--|
| Persistance et dégradabilité | Non établi. Aucune donnée n'est disponible sur la dégradabilité de ce produit. |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### Varnish E 200

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) Non applicable

#### toluène (108-88-3)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 2,73

#### butanone; éthylméthylcétone (78-93-3)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,3

#### acétate d'éthyle (141-78-6)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,7

#### Terbutryn (886-50-0)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 3,74

#### octhilonone (ISO); 2-octyl-2H-isothiazol-3-one (26530-20-1)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 2,9

#### acétate de 2-éthoxy-1-méthyléthyle; 2PG1EEA (54839-24-6)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,76

#### diméthyl éther (115-10-6)

Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) 0,07

### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

#### Varnish E 200

Résultats de l'évaluation PBT Ne contient pas de substances PBT et/ou vPvB  $\geq 0,1$  % évaluées conformément à l'annexe XIII du règlement REACH

### 12.6. Propriétés perturbant le système endocrinien

Effets néfastes sur l'environnement causés par les propriétés perturbant le système endocrinien : Le mélange ne contient pas de substance(s) incluse(s) dans la liste établie conformément à l'article 59, par. 1, du règlement REACH, pour avoir des propriétés perturbant le système endocrinien, ou la ou les substances n'est/ne sont pas identifiée(s) comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères établis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission, à une concentration égale ou supérieure à 0,1 %.

### 12.7. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Aucun autre effet connu  
Potentiel de réchauffement global (PRP) : 0.50 (Gaz à effet de serre fluorés - (CE) N° 2024/573)

## 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.  
Liste européenne des déchets (LoW, CE 2000/532) : Selon le code européen des déchets (CED) le code de déchet n'est pas relatif au produit lui-même mais à son application. Le code de déchet doit être attribué par l'utilisateur, selon l'application du produit.

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### 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>         |  |   |   |   |
| UN 1950  | UN 1950  | UN 1950   | UN 1950   | UN 1950   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>  |  |   |   |   |
| AÉROSOLS   | AÉROSOLS   | Aerosols, inflammable   | AÉROSOLS  | AÉROSOLS  |
| <b>Description document de transport</b>                   |  |   |   |   |
| UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, (D), DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, POLLUANT MARIN/DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT                                       | UN 1950 Aerosols, inflammable, 2.1, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT | UN 1950 AÉROSOLS, 2.1, DANGEREUX POUR L'ENVIRONNEMENT |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>         |  |   |   |   |
| 2.1  | 2.1  | 2.1   | 2.1   | 2.1   |
|  |  |   |   |   |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>                            |  |   |   |   |
| Non applicable   | Non applicable   | Non applicable  | Non applicable  | Non applicable  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>                  |  |   |   |   |
| Dangereux pour l'environnement: Oui                        | Dangereux pour l'environnement: Oui<br>Polluant marin: Oui<br>N° FS (Feu): F-D<br>N° FS (Déversement): S-U | Dangereux pour l'environnement: Oui                           | Dangereux pour l'environnement: Oui                   | Dangereux pour l'environnement: Oui                   |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles             |  |   |   |   |

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

#### Transport par voie terrestre

|   |                      |
|---|----------------------|
| Code de classification (ADR)  | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (ADR)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (ADR)  | : 1I                 |
| Quantités exceptées (ADR)   | : E0                 |
| Instructions d'emballage (ADR)  | : P207, LP200        |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)  | : PP87, RR6, L2      |
| Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR)                                | : MP9                |
| Catégorie de transport (ADR)  | : 2                  |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                                   | : V14                |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : CV9, CV12          |
| Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR)                            | : S2                 |
| Code de restriction en tunnels (ADR)  | : D                  |

#### Transport maritime

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Quantités limitées (IMDG)     | : SP277                            |
| Quantités exceptées (IMDG)    | : E0                               |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

|   |               |
|---|---------------|
| Instructions d'emballage (IMDG)           | : P207, LP200 |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) | : PP87, L2    |
| Catégorie de chargement (IMDG)            | : Aucun(e)    |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)       | : SW1, SW22   |
| Tri (IMDG)                                | : SG69        |

### Transport aérien

|   |                    |
|---|--------------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E0               |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y203             |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 30kgG            |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 203              |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 75kg             |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 203              |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 150kg            |
| Dispositions spéciales (IATA)   | : A145, A167, A802 |
| Code ERG (IATA)   | : 10L              |

### Transport par voie fluviale

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Code de classification (ADN)     | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (ADN)     | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (ADN)         | : 1 L                |
| Quantités exceptées (ADN)        | : E0                 |
| Équipement exigé (ADN)           | : PP, EX, A          |
| Ventilation (ADN)                | : VE01, VE04         |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 1                  |

### Transport ferroviaire

|   |                      |
|---|----------------------|
| Code de classification (RID)  | : 5F                 |
| Dispositions spéciales (RID)  | : 190, 327, 344, 625 |
| Quantités limitées (RID)  | : 1L                 |
| Quantités exceptées (RID)   | : E0                 |
| Instructions d'emballage (RID)  | : P207, LP200        |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID)  | : PP87, RR6, L2      |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)                  | : MP9                |
| Catégorie de transport (RID)  | : 2                  |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)                                   | : W14                |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : CW9, CW12          |
| Colis express (RID)   | : CE2                |
| Numéro d'identification du danger (RID)   | : 23                 |

## 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

#### Réglementations UE

##### Annexe XVII de REACH (Liste de restriction)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'Annexe XVII de REACH (Conditions de restriction)

##### Annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans l'annexe XIV de REACH (Liste d'autorisation)

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Liste candidate REACH (SVHC)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des substances candidates de REACH

### Règlement PIC (UE 649/2012, consentement préalable en connaissance de cause)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste PIC (Règlement UE 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux)

### Règlement POP (UE 2019/1021, polluants organiques persistants)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des POP (règlement UE 2019/1021 sur les polluants organiques persistants)

### Règlement sur l'appauvrissement de la couche d'ozone (UE 1005/2009)

Ne contient aucune substance listée dans la liste des substances appauvrissant la couche d'ozone (Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances appauvrissant la couche d'ozone)

### Règlement sur les biens à double usage (428/2009)

Ne contient aucune substance soumise au RÈGLEMENT (CE) N° 428/2009 DU CONSEIL du 5 mai 2009 instituant un régime communautaire de contrôle des exportations, des transferts, du courtage et du transit de biens à double usage

### Directive COV (2004/42/CE, composés organiques volatils)

Teneur en COV : 675 g/l

### Règlement sur les précurseurs d'explosifs (UE 2019/1148)

Ne contient pas de substance(s) listée(s) dans la liste des précurseurs d'explosifs (Règlement UE 2019/1148 relatif à la commercialisation et à l'utilisation des précurseurs d'explosifs)

### Règlement sur les précurseurs de drogues (CE 273/2004)

Contient une ou plusieurs substances listées dans la liste des précurseurs de drogues (Règlement CE 273/2004 relatif à la fabrication et à la mise sur le marché de certaines substances utilisées pour la fabrication illicite de stupéfiants et de substances psychotropes)

| Nom               | Dénomination NC | N° CAS   | Code CN    | Catégorie, Sous-catégorie | Limite | Annexe   |
|-------------------|-----------------|----------|------------|---------------------------|--------|----------|
| Toluene           |                 | 108-88-3 | 2902 30 00 | Catégorie 3               |        | Annexe I |
| Methylethylketone | Butanone        | 78-93-3  | 2914 12 00 | Catégorie 3               |        | Annexe I |

### Directives nationales

#### France

| Maladies professionnelles |  |
|---------------------------|--|
| Code                      | Description  |
| RG 4 BIS                  | Affections gastro-intestinales provoquées par le benzène, le toluène, les xylènes et tous les produits en renfermant   |
| 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

## RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement |                               |           |
|---------------------------|-------------------------------|-----------|
| Rubrique                  | Élément modifié               | Remarques |
| 2.3                       | Résultats de l'évaluation PBT | Modifié   |
| 12.5                      | Résultats de l'évaluation PBT | Modifié   |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| <b>Abréviations et acronymes:</b> |   |
|-----------------------------------|---|
| 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   |
| 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                                | Perturbateur endocrinien  |

| <b>Texte intégral des phrases H et EUH:</b>            |   |
|--|---|
| Acute Tox. 2 (par inhalation : poussières, brouillard) | Toxicité aiguë (Inhalation:poussières,brouillard) Catégorie 2 |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

| Texte intégral des phrases H et EUH: |   |
|--------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 3                                      |
| Acute Tox. 3 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3  |
| Acute Tox. 4 (par inhalation)        | Toxicité aiguë (par Inhalation), catégorie 4  |
| Acute Tox. 4 (par voie cutanée)      | Toxicité aiguë (par voie cutanée), catégorie 4                                      |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)        | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 4  |
| Aerosol 1                            | Aérosol, catégorie 1  |
| Aquatic Acute 1                      | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger aigu, catégorie 1                       |
| Aquatic Chronic 1                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 1                  |
| Aquatic Chronic 2                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 2                  |
| Aquatic Chronic 3                    | Dangereux pour le milieu aquatique – Danger chronique, catégorie 3                  |
| Asp. Tox. 1                          | Danger par aspiration, catégorie 1  |
| EUH066                               | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.            |
| EUH071                               | Corrosif pour les voies respiratoires.  |
| Eye Dam. 1                           | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1                           |
| Eye Irrit. 2                         | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2                           |
| Flam. Gas 1                          | Gaz inflammables, catégorie 1   |
| Flam. Liq. 2                         | Liquides inflammables, catégorie 2  |
| Flam. Liq. 3                         | Liquides inflammables, catégorie 3  |
| H220                                 | Gaz extrêmement inflammable.  |
| H222                                 | Aérosol extrêmement inflammable.  |
| H225                                 | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226                                 | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H229                                 | Réceptacle sous pression: peut éclater sous l'effet de la chaleur.                  |
| H280                                 | Contient un gaz sous pression; peut exploser sous l'effet de la chaleur.            |
| H301                                 | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H302                                 | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H304                                 | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |
| H311                                 | Toxique par contact cutané.   |
| H312                                 | Nocif par contact cutané.   |
| H314                                 | Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux.               |
| H315                                 | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317                                 | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H318                                 | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H319                                 | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H330                                 | Mortel par inhalation.  |
| H332                                 | Nocif par inhalation.   |

# Varnish E 200

## Fiche de Données de Sécurité

conformément au règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH) modifié par le règlement (UE) 2020/878

### Texte intégral des phrases H et EUH:

|                   |  |
|-------------------|--|
| H335              | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| H336              | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| H361d             | Susceptible de nuire au fœtus.   |
| H373              | Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée. |
| H400              | Très toxique pour les organismes aquatiques.   |
| H410              | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                          |
| H411              | Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                               |
| H412              | Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.                                 |
| Press. Gas (Liq.) | Gaz sous pression : Gaz liquéfié   |
| Repr. 2           | Toxicité pour la reproduction, catégorie 2   |
| Skin Corr. 1      | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 1  |
| Skin Irrit. 2     | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2  |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée, catégorie 1   |
| Skin Sens. 1A     | Sensibilisation cutanée, catégorie 1A  |
| Skin Sens. 1B     | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B  |
| STOT RE 2         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition répétée, catégorie 2                               |
| STOT SE 3         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles – Exposition unique, catégorie 3, Effets narcotiques            |

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. Sauf dans le cas d'études ou de recherches sur les risques sur la santé, la sécurité et l'environnement, aucun de ces documents ne peut être reproduit sans la permission écrite de CRC. Les produits sont régis par le règlement (CE) n°1272/2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges (CLP) ; le règlement (CE) n°1907/2006 relatif à l'enregistrement, à l'évaluation et à l'autorisation des substances chimiques ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH) (dans chaque cas, tel que modifié et remplacé) et d'autres lois en vigueur. Il incombe à l'importateur ou aux utilisateurs en aval de s'assurer de la conformité des produits qu'ils importent. Une FDS fournie dans la(les) langue(s) officielle(s) d'un pays n'est pas une garantie de conformité dans ce pays.