



# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Mentions de danger (CLP)   | : aromatique léger (pétrole)<br>: H225 - Liquide et vapeurs très inflammables.<br>H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.<br>H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.<br>H336 - Peut provoquer somnolence ou vertiges.<br>H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |
| Conseils de prudence (CLP) | : 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.<br>P261 - Éviter de respirer les aérosols, vapeurs.<br>P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.<br>P280 - Porter un équipement de protection du visage, des vêtements de protection, des gants de protection.<br>P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.<br>P501 - Éliminer le contenu et le récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Phrases EUH                | : EUH066 - L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.   |

### 2.3. Autres dangers

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 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]  |
|--|---|--------|--|
| Acétone  | (N° CAS) 67-64-1<br>(N° CE) 200-662-2<br>(N° Index) 606-001-00-8<br>(N° REACH) 01-2119471330-49   | 5 - 23 | Flam. Liq. 2, H225<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H336  |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle<br>communautaires  | (N° CAS) 108-65-6<br>(N° CE) 203-603-9<br>(N° Index) 607-195-00-7                                 | < 23   | Flam. Liq. 3, H226   |
| Reaction Mixture of Ethylbenzene, m-xylene and p-xylene  | (N° CE) 905-562-9   | < 23   | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<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 |
| xylène<br>(Note C)   | (N° CAS) 1330-20-7<br>(N° CE) 215-535-7<br>(N° Index) 601-022-00-9<br>(N° REACH) 01-2119488216-32 | < 5    | Flam. Liq. 3, H226<br>Acute Tox. 4 (Inhalation), H332<br>Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Skin Irrit. 2, H315  |
| éthylbenzène<br>substance possédant des valeurs limites d'exposition professionnelle<br>communautaires   | (N° CAS) 100-41-4<br>(N° CE) 202-849-4<br>(N° Index) 601-023-00-4<br>(N° REACH) 01-2119489370-35  | < 5    | Flam. Liq. 2, H225<br>Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist),<br>H332<br>STOT RE 2, H373<br>Asp. Tox. 1, H304   |
| Mélange de $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl- $\omega$ -hydroxypoly(oxyéthylène) et $\alpha$ -3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyl- $\omega$ -3-(3-(2H-benzotriazole-2-yl)-5-tert-butyl-4-hydroxyphényl)propionyloxypoly(oxyéthylène) | (N° CE) 400-830-7<br>(N° Index) 607-176-00-3  | < 5    | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411  |
| reaction mass of bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate and methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate   | (N° CAS) 1065336-91-5<br>(N° CE) 915-687-0<br>(N° REACH) 01-2119491304-40                         | < 5    | Skin Sens. 1A, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410  |

Texte complet des phrases H: voir section 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée: consulter un médecin.  |
| 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 | : Rincer la peau à l'eau/se doucher. Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. |

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

- 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.
- 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 : Peut provoquer somnolence ou vertiges.
- Symptômes/effets après contact avec la peau : Peut provoquer une allergie cutanée. L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Irritation des yeux.

### 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 : Sable sec. Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone.

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

- Danger d'incendie : Liquide et vapeurs très inflammables.
- 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.

## 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

- Équipement de protection : Vêtements de protection. Gants. Lunettes de sécurité.
- Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Ne pas respirer les vapeurs. Pas de flammes nues, pas d'étincelles et interdiction de fumer. Éviter de respirer les vapeurs, fumées, aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Intervention limitée au personnel qualifié muni des protections appropriées.

#### 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 section 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle".

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

- Pour la rétention : Contain leaking substance. Recueillir le produit répandu.
- Procédés de nettoyage : Absorber le liquide répandu dans un matériau absorbant. Ce produit et son récipient doivent être éliminés de manière sûre, conformément à la législation locale. Avertir les autorités si le produit pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.
- 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 section 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- Dangers supplémentaires lors du traitement : Tenir à l'écart Chaleur et sources d'ignition. Ne pas fumer.
- 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. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les vapeurs, fumées, aérosols. Éviter le contact avec la peau et les yeux. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Prendre toutes les mesures techniques nécessaires pour éviter ou minimiser le dégagement du produit sur le lieu de travail. Limiter les quantités de produit au minimum nécessaire à la manipulation et limiter le nombre de travailleurs exposés. Assurer une extraction ou une ventilation générale du local. Les sols, murs et autres surfaces de la zone de danger doivent être nettoyés régulièrement.

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

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. Séparer les vêtements de travail des vêtements de ville. Les nettoyer séparément.

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

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception.  
Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Garder sous clef.  
Température de stockage : < 25 °C  
Lieu de stockage : Entreposer dans un endroit bien ventilé.  
Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

### 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

| xylène (1330-20-7)      |                                 |   |
|-------------------------|---------------------------------|---|
| UE                      | Nom local                       | Xylene, mixed isomers, pure   |
| UE                      | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 221 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE                      | IOELV TWA (ppm)                 | 50 ppm  |
| UE                      | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE                      | IOELV STEL (ppm)                | 100 ppm   |
| UE                      | Notes                           | Skin  |
| France                  | Nom local                       | Xylène, isomères mixtes, purs   |
| France                  | VME (mg/m <sup>3</sup> )        | 221 mg/m <sup>3</sup>   |
| France                  | VME (ppm)                       | 50 ppm  |
| France                  | VLE(mg/m <sup>3</sup> )         | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
| France                  | VLE (ppm)                       | 100 ppm   |
| Royaume Uni             | Nom local                       | Xylene, o-,m-,p- or mixed isomers   |
| Royaume Uni             | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )    | 220 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni             | WEL TWA (ppm)                   | 50 ppm  |
| Royaume Uni             | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )   | 441 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni             | WEL STEL (ppm)                  | 100 ppm   |
| Royaume Uni             | Remarque (WEL)                  | Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity), BMGV (Biological monitoring guidance values are listed in Table 2) |
| éthylbenzène (100-41-4) |                                 |   |
| UE                      | Nom local                       | Ethylbenzene  |
| UE                      | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 442 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE                      | IOELV TWA (ppm)                 | 100 ppm   |
| UE                      | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 884 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE                      | IOELV STEL (ppm)                | 200 ppm   |
| UE                      | Notes                           | Skin  |
| Royaume Uni             | Nom local                       | Ethylbenzene  |
| Royaume Uni             | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )    | 441 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni             | WEL TWA (ppm)                   | 100 ppm   |
| Royaume Uni             | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )   | 552 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni             | WEL STEL (ppm)                  | 125 ppm   |
| Royaume Uni             | Remarque (WEL)                  | Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity)   |
| Acétone (67-64-1)       |                                 |   |
| UE                      | Nom local                       | Acetone   |
| UE                      | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 1210 mg/m <sup>3</sup>  |
| UE                      | IOELV TWA (ppm)                 | 500 ppm   |
| France                  | Nom local                       | Acétone   |
| France                  | VME (mg/m <sup>3</sup> )        | 1210 mg/m <sup>3</sup>  |
| France                  | VME (ppm)                       | 500 ppm   |

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

| Acétone (67-64-1)                              |                                 |   |
|--|---------------------------------|---|
| France   | VLE(mg/m <sup>3</sup> )         | 2420 mg/m <sup>3</sup>  |
| France   | VLE (ppm)                       | 1000 ppm  |
| Royaume Uni                                    | Nom local                       | Acetone   |
| Royaume Uni                                    | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )    | 1210 mg/m <sup>3</sup>  |
| Royaume Uni                                    | WEL TWA (ppm)                   | 500 ppm   |
| Royaume Uni                                    | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )   | 3620 mg/m <sup>3</sup>  |
| Royaume Uni                                    | WEL STEL (ppm)                  | 1500 ppm  |
| acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle (108-65-6) |                                 |   |
| UE   | Nom local                       | 2-Methoxy-1-methylethylacetate  |
| UE   | IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )  | 275 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE   | IOELV TWA (ppm)                 | 50 ppm  |
| UE   | IOELV STEL (mg/m <sup>3</sup> ) | 550 mg/m <sup>3</sup>   |
| UE   | IOELV STEL (ppm)                | 100 ppm   |
| UE   | Notes                           | Skin  |
| France   | Nom local                       | Acétate de 2-méthoxy-1-méthyléthyle   |
| France   | VME (mg/m <sup>3</sup> )        | 275 mg/m <sup>3</sup>   |
| France   | VME (ppm)                       | 50 ppm  |
| France   | VLE(mg/m <sup>3</sup> )         | 550 mg/m <sup>3</sup>   |
| France   | VLE (ppm)                       | 100 ppm   |
| Royaume Uni                                    | Nom local                       | 1-Methoxypropyl acetate   |
| Royaume Uni                                    | WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )    | 274 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni                                    | WEL TWA (ppm)                   | 50 ppm  |
| Royaume Uni                                    | WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )   | 548 mg/m <sup>3</sup>   |
| Royaume Uni                                    | WEL STEL (ppm)                  | 100 ppm   |
| Royaume Uni                                    | Remarque (WEL)                  | Sk (Can be absorbed through the skin. The assigned substances are those for which there are concerns that dermal absorption will lead to systemic toxicity) |

### RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

#### DNEL/DMEL (Travailleurs)

Aiguë - effets systémiques, cutanée < mg/kg de poids corporel/jour

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

Équipement de protection individuelle : Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité. Masque à gaz.

Vêtements de protection - sélection du matériau:

Vêtements imperméables

Protection des mains:

Gants de protection

Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou écran facial. Lunettes bien ajustables

Protection de la peau et du corps:

Porter un vêtement de protection approprié

Protection des voies respiratoires:

Lors du pistolage: masque avec apport d'air frais. [Lorsque la ventilation du local est insuffisante] porter un équipement de protection respiratoire.



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

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|  |   |  |
|--|---|--|
| Apparence  | : | Visqueux. Liquide.   |
| Couleur  | : | Noire.   |
| Odeur  | : | aromatique.  |
| Seuil olfactif   | : | Aucune donnée disponible   |
| pH   | : | Aucune donnée disponible   |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : | Aucune donnée disponible   |
| Point de fusion  | : | Non applicable   |
| Point de congélation                                   | : | Aucune donnée disponible   |
| Point d'ébullition                                     | : | > 35 °C  |
| Point d'éclair   | : | < 0 °C   |
| Température d'auto-inflammation                        | : | Aucune donnée disponible   |
| Température de décomposition                           | : | Aucune donnée disponible   |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : | Non applicable   |
| Pression de vapeur                                     | : | Aucune donnée disponible   |
| Densité relative de vapeur à 20 °C                     | : | Aucune donnée disponible   |
| Densité relative                                       | : | Aucune donnée disponible   |
| Masse volumique  | : | 1,1 - 1,14 g/cm <sup>3</sup>   |
| Solubilité   | : | insoluble dans l'eau. soluble dans la plupart des solvants organiques. |
| Log Pow  | : | Aucune donnée disponible   |
| Viscosité, cinématique                                 | : | Aucune donnée disponible   |
| Viscosité, dynamique                                   | : | Aucune donnée disponible   |
| Propriétés explosives                                  | : | Aucune donnée disponible   |
| Propriétés comburantes                                 | : | Aucune donnée disponible   |
| Limites d'explosivité                                  | : | Aucune donnée disponible   |

### 9.2. Autres informations

Teneur en COV : 429 g/l

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Liquide et vapeurs très inflammables.

### 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

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

### 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 effets toxicologiques

|   |   |  |
|---|---|--|
| Toxicité aiguë  | : | Non classé                               |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : | Non classé                               |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : | Provoque une sévère irritation des yeux. |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : | Peut provoquer une allergie cutanée.     |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : | Non classé                               |
| Cancérogénicité   | : | Non classé                               |
| Toxicité pour la reproduction   | : | Non classé                               |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : | Non classé                               |

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Danger par aspiration : Non classé

### RUBRIQUE 12: Informations écologiques

#### 12.1. Toxicité

Ecologie - général : Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Législation régionale (déchets) : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.

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

Indications complémentaires : Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR  | IMDG  | IATA  | ADN  | RID   |
|--|---|---|--|---|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>  |   |   |  |   |
| 1263   | 1263  | 1263  | 1263   | 1263  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                          |   |   |  |   |
| MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES   | PEINTURES   | Paint   | PEINTURES  | PEINTURES   |
| <b>Description document de transport</b>   |   |   |  |   |
| UN 1263 MATIÈRES APPARENTÉES AUX PEINTURES, 3, II, (D/E)                           | UN 1263 PEINTURES, 3, II  | UN 1263 Paint, 3, II  | UN 1263 PEINTURES, 3, II   | UN 1263 PEINTURES, 3, II  |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>                                 |   |   |  |   |
| 3  | 3   | 3   | 3  | 3   |
|  |  |  |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>  |   |   |  |   |
| II   | II  | II  | II   | II  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>  |   |   |  |   |
| Dangereux pour l'environnement : Non   | Dangereux pour l'environnement : Non<br>Polluant marin : Non                        | Dangereux pour l'environnement : Non  | Dangereux pour l'environnement : Non   | Dangereux pour l'environnement : Non  |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles                                     |   |   |  |   |

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

##### - Transport par voie terrestre

Code de classification (ADR) : F1  
Dispositions spéciales (ADR) : 163, 640C, 650  
Quantités limitées (ADR) : 5l  
Quantités exceptées (ADR) : E2  
Instructions d'emballage (ADR) : P001  
Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP1

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP19  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T4  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP1, TP8, TP28  
Code-citerne (ADR) : L1.5BN  
Véhicule pour le transport en citerne : FL  
Catégorie de transport (ADR) : 2  
Dispositions spéciales de transport - Exploitation (ADR) : S2, S20  
Danger n° (code Kemler) : 33  
Panneaux oranges :



Code de restriction concernant les tunnels (ADR) : D/E  
Code EAC : •3YE

### - Transport maritime

Dispositions spéciales (IMDG) : 163  
Quantités limitées (IMDG) : 5 L  
Quantités exceptées (IMDG) : E2  
Instructions d'emballage (IMDG) : P001  
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) : PP1  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC02  
Instructions pour citernes (IMDG) : T4  
Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) : TP1, TP8, TP28  
N° FS (Feu) : F-E  
N° FS (Déversement) : S-E  
Catégorie de chargement (IMDG) : B  
Propriétés et observations (IMDG) : Miscibility with water depends upon the composition.

### - Transport aérien

Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA) : E2  
Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA) : Y341  
Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) : 1L  
Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA) : 353  
Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA) : 5L  
Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA) : 364  
Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA) : 60L  
Dispositions spéciales (IATA) : A3, A72, A192  
Code ERG (IATA) : 3L

### - Transport par voie fluviale

Code de classification (ADN) : F1  
Dispositions spéciales (ADN) : 163, 64C, 65  
Quantités limitées (ADN) : 5 L  
Quantités exceptées (ADN) : E2  
Équipement exigé (ADN) : PP, EX, A  
Ventilation (ADN) : VE01  
Nombre de cônes/feux bleus (ADN) : 1

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

### - Transport ferroviaire

|  |                  |
|--|------------------|
| Code de classification (RID)   | : F1             |
| Dispositions spéciales (RID)   | : 163, 640C, 650 |
| Quantités limitées (RID)   | : 5L             |
| Quantités exceptées (RID)  | : E2             |
| Instructions d'emballage (RID)   | : P001           |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID)                                   | : PP1            |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)         | : MP19           |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)           | : T4             |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID) | : TP1, TP8, TP28 |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID)                                  | : L1.5BN         |
| Catégorie de transport (RID)   | : 2              |
| Colis express (RID)  | : CE7            |
| Numéro d'identification du danger (RID)                                    | : 33             |

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

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

Teneur en COV : 429 g/l

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des phrases H et EUH:

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 4 (Dermal)               | Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 4                                      |
| Acute Tox. 4 (Inhalation)           | Toxicité aiguë (par inhalation), Catégorie 4  |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Toxicité aiguë (inhalation:poussière,brouillard) Catégorie 4                        |
| 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  |
| Eye Irrit. 2                        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, Catégorie 2                           |
| Flam. Liq. 2                        | Liquides inflammables, Catégorie 2  |
| Flam. Liq. 3                        | Liquides inflammables, Catégorie 3  |
| Skin Irrit. 2                       | Corrosif/irritant pour la peau, Catégorie 2   |
| Skin Sens. 1                        | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1  |
| Skin Sens. 1A                       | Sensibilisation cutanée, Catégorie 1A   |
| 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   |
| STOT SE 3                           | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, Catégorie 3   |
| H225                                | Liquide et vapeurs très inflammables.   |
| H226                                | Liquide et vapeurs inflammables.  |
| H304                                | Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. |

# RAPTOR LINER - BLACK (RLB)

## Fiche de données de sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2015/830

|        |  |
|--------|--|
| H312   | Nocif par contact cutané.  |
| H315   | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317   | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H319   | Provoque une sévère irritation des yeux.   |
| H332   | Nocif par inhalation.  |
| H335   | Peut irriter les voies respiratoires.  |
| H336   | Peut provoquer somnolence ou vertiges.   |
| 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.                                 |
| EUH066 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.   |

|                   |      |                              |
|-------------------|------|------------------------------|
| Flam. Liq. 2      | H225 | D'après les données d'essais |
| Eye Irrit. 2      | H319 | Méthode de calcul            |
| Skin Sens. 1      | H317 | Méthode de calcul            |
| STOT SE 3         | H336 | Méthode de calcul            |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Méthode de calcul            |

UPOL SDS EU (no product code)

*For professional use only.*

*The information contained within this Safety Data Sheet (SDS) is believed to be correct as of the date issued however it is subject to change from time to time. It does not purport to be all inclusive or exhaustive and shall only be used as a guide. U-POL makes no warranties, expressed or implied, including but not limited to, any implied warranty of fitness for a given purpose or usage. It is the Buyers responsibility to ensure the suitability of the products for their own use and to check the information is up to date. U-POL cannot be held responsible for the suitability of use for any of its products, considering the wide range of factors such as application, substrates and handling methods. Since these conditions of use are outside of our control, the company shall not be held liable for any damage resulting from handling or from contact with the product detailed. Moreover, addition of reducers, hardeners or other additives over and above U-POL's recommendations for use, may substantially alter the composition and hazards of the product. U-POL data sheets are available via the U-POL website at WWW.U-POL.COM.*