

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Forme du produit   | : Mélange             |
| Nom du produit     | : IJ Primer PR-200    |
| UFI                | : 3K38-8HAR-440G-XM8X |
| Code du produit    | : PR200-Z-22          |
| Groupe de produits | : Produit commercial  |

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Utilisation industrielle, Utilisation professionnelle

| Titre            | Descripteurs d'utilisation |
|------------------|----------------------------|
| IJ Primer PR-200 | SU0, PC18, PROC1           |

Texte complet des descripteurs d'utilisation: voir rubrique 16

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Mimaki Europe B.V.  
Stammerdijk 7E  
1112 AA Diemen - Netherlands  
T +31 20 4627640  
[reach@mimakieurope.com](mailto:reach@mimakieurope.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : National Poisons Information Centre +31 (0)30 - 274 8888  
(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of accidental intoxications.  
The emergency phone number is 24 hours/day available.)

| Pays   | Organisme/Société   | Adresse   | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|--------|---|---|-------------------|-------------|
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris<br>Hôpital Fernand Widal | 200 rue du Faubourg Saint-Denis<br>75475 Paris Cedex 10 | +33 1 40 05 48 48 |             |

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|   |      |
|---|------|
| 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, Irritation des voies respiratoires | H335 |
| Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1   | H400 |
| Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1  | H410 |
| Texte intégral des mentions H : voir rubrique 16  |      |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 2.2. Éléments d'étiquetage

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

Pictogrammes de danger (CLP) :



GHS07

GHS09

Mention d'avertissement (CLP) :

Attention

Contient :

exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate; oligomères, esters with acrylic acid; oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine; triméthylolpropane formacrylate; propoxylated neopentylglycol diacrylate

Mentions de danger (CLP) :

H315 - Provoque une irritation cutanée.  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée.  
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux.  
H335 - Peut irriter les voies respiratoires.  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de prudence (CLP) :

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P280 - Porter des gants de protection, un équipement de protection des yeux, un équipement de protection du visage.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P264 - Se laver les mains soigneusement après manipulation.  
P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.  
P391 - Recueillir le produit répandu.

### 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   | Conc. (% w/w) | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|---|---|---------------|---|
| exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate | (N° CAS) 5888-33-5<br>(N° CE) 227-561-6<br>(N° REACH) 01-2119957862-25  | 30 – 50       | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |
| oligomères, esters with acrylic acid                | (N° CAS) 97387-29-6<br>(N° CE) 500-280-9                                | 20 – 30       | Acute Tox. 4 (Dermal), H312<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1, H317   |
| triméthylolpropane formacrylate                     | (N° CAS) 66492-51-1<br>(N° CE) 266-380-7<br>(N° REACH) 01-2119976303-36 | 10 – 20       | Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411   |
| benzyl acrylate                                     | (N° CAS) 2495-35-4<br>(N° CE) 219-673-9<br>(N° REACH) 01-2120772339-44  | 5 – 10        | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Irrit. 2, H319<br>STOT SE 3, H335<br>Aquatic Chronic 2, H411   |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|   |   |         |  |
|---|---|---------|--|
| oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine   | (N° CAS) 162881-26-7<br>(N° CE) 423-340-5<br>(N° Index) 015-189-00-5<br>(N° REACH) 01-2119489401-38 | 1 – 5   | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 4, H413  |
| propoxylated neopentylglycol diacrylate   | (N° CAS) 84170-74-1<br>(N° CE) 617-646-6  | 1 – 5   | Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |
| 2,6-di-tert-butyl-4-méthylphenol<br>substance possédant une/des valeurs limites<br>d'exposition professionnelle nationales (FR) | (N° CAS) 128-37-0<br>(N° CE) 204-881-4<br>(N° REACH) 01-2119565113-46                               | 0,1 – 1 | Aquatic Chronic 1, H410                        |

### Limites de concentration spécifiques:

| Nom             | Identificateur de produit  | Limites de concentration spécifiques |
|-----------------|--|--------------------------------------|
| benzyl acrylate | (N° CAS) 2495-35-4<br>(N° CE) 219-673-9<br>(N° REACH) 01-2120772339-44 | ( 10 ≤ C < 100) STOT SE 3, H335      |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

|   |  |
|---|--|
| Premiers soins général                    | : Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente. En cas de malaise consulter un médecin (si possible lui montrer l'étiquette).   |
| 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 la respiration est difficile, administrer de l'oxygène. En cas d'arrêt de la respiration, pratiquer la respiration artificielle. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Après contact avec la peau, se laver immédiatement et abondamment avec de l'eau. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. En cas d'irritation cutanée: Consulter un médecin.  |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau pendant 15 min. 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            | : Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin. Ne jamais administrer quelque chose par la bouche à une personne inconsciente.   |

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

|   |  |
|---|--|
| Symptômes/effets après inhalation           | : Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. |
| Symptômes/effets après contact avec la peau | : Provoque une irritation cutanée.   |
| Symptômes/effets après contact oculaire     | : Provoque une sévère irritation des yeux.                                   |

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 5.1. Moyens d'extinction

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Moyens d'extinction appropriés     | : Poudre. Mousse résistant à l'alcool. Dioxyde de carbone (CO2). Sable. Eau pulvérisée. |
| Agents d'extinction non appropriés | : Fort courant d'eau.   |

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

|   |  |
|---|--|
| Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie | : A température élevée, peut libérer des gaz toxiques. Oxydes d'azote. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone. Dioxyde de soufre. |
|---|--|

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 5.3. Conseils aux pompiers

- Instructions de lutte contre l'incendie : Approcher au vent. Refroidir les conteneurs exposés par pulvérisation ou brouillard d'eau. Soyez prudent lors du combat de tout incendie de produits chimiques. Eviter que les eaux usées de lutte contre l'incendie contaminent l'environnement.
- Protection en cas d'incendie : Ne pas respirer les vapeurs. Ne pas pénétrer dans la zone de feu sans équipement de protection, y compris une protection respiratoire.

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

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

- Mesures générales : Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Ne pas inhaler les vapeurs. Veiller à une ventilation adéquate.

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

- Procédures d'urgence : Eloigner le personnel superflu.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

- Équipement de protection : Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.
- Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Eviter la pénétration dans les égouts et les eaux potables. Avertir les autorités si le liquide pénètre dans les égouts ou dans les eaux du domaine public.

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

- Pour la rétention : Respecter les consignes de sécurité.
- Procédés de nettoyage : Absorber le produit répandu aussi vite que possible au moyen de solides inertes tels que l'argile ou la terre de diatomées. Recueillir le produit répandu. Stocker à l'écart des autres matières.
- Autres informations : Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Pas de flammes nues. Ne pas fumer.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir la rubrique 8 en ce qui concerne les protections individuelles à utiliser. Voir la rubrique 13 en ce qui concerne l'élimination des déchets résultant du nettoyage.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

- Dangers supplémentaires lors du traitement : Utiliser une ventilation adéquate afin de maintenir les concentrations de vapeurs au-dessous des normes en vigueur. 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.
- Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Éviter de respirer les vapeurs, brouillards, aérosols, gaz. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.
- Mesures d'hygiène : Se laver les mains, les avant-bras et le visage soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

- Conditions de stockage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Sources de chaleur, Rayons directs du soleil, Agent oxydant, Agents réducteurs. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Maintenir un intervalle d'air entre les piles/palettes.
- Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

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

| 2,6-di-tert-butyl-4-méthylphénol (128-37-0)           |  |
|---|--|
| France - Valeurs Limites d'exposition professionnelle |  |
| Nom local   | 2,6-Di-tert-butyl-p-crésol                                   |
| VME (OEL TWA)   | 10 mg/m <sup>3</sup>   |
| Note (FR)   | Valeurs recommandées/admises                                 |
| Référence réglementaire                               | Circulaire du Ministère du travail (réf.: INRS ED 984, 2016) |

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.4. DNEL et PNEC

| exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5) |                                   |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs)  |                                   |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                      | 1,39 mg/kg de poids corporel/jour |
| DNEL/DMEL (Population générale)                                 |                                   |
| A long terme - effets systémiques, orale                        | 0,83 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                      | 0,83 mg/kg de poids corporel/jour |
| PNEC (Eau)  |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)   | 0,00092 mg/l                      |
| PNEC aqua (eau de mer)  | 0,000092 mg/l                     |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                            | 0,00704 mg/l                      |
| PNEC (Sédiments)  |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                                      | 0,145 mg/kg poids sec             |
| PNEC sédiments (eau de mer)                                     | 0,0145 mg/kg poids sec            |
| PNEC (Sol)  |                                   |
| PNEC sol  | 0,0285 mg/kg poids sec            |
| PNEC (STP)  |                                   |
| PNEC station d'épuration  | 2 mg/l                            |

| oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine (162881-26-7) |                                   |
|---|-----------------------------------|
| DNEL/DMEL (Travailleurs)  |                                   |
| Aiguë - effets systémiques, cutanée                               | 3,33 mg/kg de poids corporel/jour |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation                            | 7,84 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                        | 3,33 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation                     | 7,84 mg/m <sup>3</sup>            |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>            |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Aiguë - effets systémiques, cutanée               | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| Aiguë - effets systémiques, inhalation            | 3,92 mg/m <sup>3</sup>            |
| Aiguë - effets systémiques, orale                 | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, orale          | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 3,92 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée        | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                 |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                             | 0,8 µg/l                          |
| PNEC aqua (eau de mer)                            | 0,8 µg/l                          |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)              | 0,8 µg/l                          |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                           |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                        | 0,712 mg/kg poids sec             |
| PNEC sédiments (eau de mer)                       | 0,712 mg/kg poids sec             |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                 |                                   |
| PNEC sol  | 20 mg/kg poids sec                |
| <b>PNEC (STP)</b>                                 |                                   |
| PNEC station d'épuration                          | 1 mg/l                            |
| <b>2,6-di-tert-butyl-4-méthylfenol (128-37-0)</b> |                                   |
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                   |                                   |
| A long terme - effets systémiques, cutanée        | 0,5 mg/kg de poids corporel/jour  |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 3,5 mg/m <sup>3</sup>             |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>            |                                   |
| A long terme - effets systémiques, orale          | 0,25 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation     | 0,86 mg/m <sup>3</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée        | 0,25 mg/kg de poids corporel/jour |
| <b>PNEC (Eau)</b>                                 |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                             | 0,199 µg/L                        |
| PNEC aqua (eau de mer)                            | 0,0199 µg/L                       |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)              | 1,99 µg/L                         |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                           |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                        | 99,6 µg/kg                        |
| PNEC sédiments (eau de mer)                       | 9,96 µg/kg                        |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                 |                                   |
| PNEC sol  | 47,69 µg/kg                       |
| <b>PNEC (Orale)</b>                               |                                   |
| PNEC orale (empoisonnement secondaire)            | 8,33 mg/kg                        |
| <b>PNEC (STP)</b>                                 |                                   |
| PNEC station d'épuration                          | 0,17 mg/l                         |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| <b>triméthylolpropane formylacrylate (66492-51-1)</b> |           |
|---|-----------|
| <b>PNEC (Eau)</b>                                     |           |
| PNEC aqua (eau douce)                                 | 4 µg/L    |
| PNEC aqua (eau de mer)                                | 400 ng/l  |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                  | 40 µg/L   |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                               |           |
| PNEC sédiments (eau douce)                            | 19 µg/kg  |
| PNEC sédiments (eau de mer)                           | 1,9 µg/kg |
| <b>PNEC (Sol)</b>                                     |           |
| PNEC sol  | 1,4 µg/kg |
| <b>PNEC (STP)</b>                                     |           |
| PNEC station d'épuration                              | 30 mg/l   |

| <b>propoxylated neopentylglycol diacrylate (84170-74-1)</b> |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>DNEL/DMEL (Travailleurs)</b>                             |                                   |
| Aiguë - effets locaux, cutanée                              | 117 µg/cm <sup>2</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                  | 3,33 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation               | 11,75 mg/m <sup>3</sup>           |
| <b>DNEL/DMEL (Population générale)</b>                      |                                   |
| Aiguë - effets locaux, cutanée                              | 117 µg/cm <sup>2</sup>            |
| A long terme - effets systémiques, orale                    | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| A long terme - effets systémiques, inhalation               | 2,9 mg/m <sup>3</sup>             |
| A long terme - effets systémiques, cutanée                  | 1,67 mg/kg de poids corporel/jour |
| <b>PNEC (Eau)</b>   |                                   |
| PNEC aqua (eau douce)                                       | 0,0027 mg/l                       |
| PNEC aqua (eau de mer)                                      | 0,00027 mg/l                      |
| PNEC aqua (intermittente, eau douce)                        | 0,027 mg/l                        |
| <b>PNEC (Sédiments)</b>                                     |                                   |
| PNEC sédiments (eau douce)                                  | 188,1 µg/kg ps                    |
| PNEC sédiments (eau de mer)                                 | 18,81 µg/kg ps                    |
| <b>PNEC (Sol)</b>   |                                   |
| PNEC sol  | 36 µg/kg ps                       |
| <b>PNEC (STP)</b>   |                                   |
| PNEC station d'épuration                                    | 0,2 mg/l                          |

### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 8.2. Contrôles de l'exposition

### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une ventilation adaptée.

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

#### Équipement de protection individuelle:

Eviter toute exposition inutile. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité. Gants.

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



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

##### Protection oculaire:

Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité (acc. EN 166)

#### 8.2.2.2. Protection de la peau

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

Porter un vêtement de protection approprié. Norme. EN 13034

##### Protection des mains:

Porter des gants appropriés résistants aux produits chimiques. Gants de protection en caoutchouc butyle. Temps de rupture (EN 374-3:2003): > 480 min (www.echa.europa.eu). Epaisseur du matériau : > 0,7 mm

#### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

##### Protection des voies respiratoires:

Lorsque la ventilation du local est insuffisante, porter un équipement de protection respiratoire. A fortes concentrations : Type A - Composés organiques à point d'ébullition élevé (>65°C). Norme. EN 14387

#### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

#### Autres informations:

Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                            |
|--|----------------------------|
| État physique  | : Liquide                  |
| Couleur  | : Jaune.                   |
| Odeur  | : légère.                  |
| Seuil olfactif   | : Aucune donnée disponible |
| pH   | : Aucune donnée disponible |
| Vitesse d'évaporation relative (l'acétate butylique=1) | : Aucune donnée disponible |
| Point de fusion  | : Aucune donnée disponible |
| Point de congélation                                   | : Aucune donnée disponible |
| Point d'ébullition                                     | : Aucune donnée disponible |
| Point d'éclair   | : ≈ 110,5 °C               |
| Température d'auto-inflammation                        | : Aucune donnée disponible |
| Température de décomposition                           | : Aucune donnée disponible |
| Inflammabilité (solide, gaz)                           | : Ininflammable.           |
| 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 g/cm <sup>3</sup>  |



# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Solubilité                                     | : Aucune donnée disponible |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (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 : 0 %

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

En cas de hautes températures, des produits de décomposition dangereux peuvent se former tels que de la fumée, du monoxyde et du dioxyde de carbone.

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Aucune raisonnablement prévisible.

### 10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Chaleur. Flamme nue. Etincelles. Sources d'ignition. Températures très élevées. Éviter l'accumulation de charges électrostatiques.

### 10.5. Matières incompatibles

Ne pas mélanger avec : acides. Bases fortes. Amines.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone. Monoxyde de carbone.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

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

#### exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5)

|                    |   |
|--------------------|---|
| DL50 orale rat     | 5750 mg/kg  |
| DL50 cutanée lapin | > 3000 mg/kg de poids corporel Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: other:pre-guideline |

#### oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine (162881-26-7)

|                  |  |
|------------------|--|
| DL50 orale rat   | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)) |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:92/69/EEC                       |

#### 2,6-di-tert-butyl-4-méthylfenol (128-37-0)

|                |              |
|----------------|--------------|
| DL50 orale rat | > 6000 mg/kg |
|----------------|--------------|

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|                  |              |
|------------------|--------------|
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg |
|------------------|--------------|

### triméthylolpropane formalacrylate (66492-51-1)

|                  |              |
|------------------|--------------|
| DL50 orale rat   | > 2000 ml/kg |
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg |

### propoxylated neopentylglycol diacrylate (84170-74-1)

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| DL50 orale rat        | 5000 mg/kg |
| DL50 cutanée rat      | 2000 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat | 2 mg/l/4h  |

|  |   |
|--|---|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | : Provoque une irritation cutanée.  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée      | : Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| Mutagénicité sur les cellules germinales     | : Non classé  |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Cancérogénicité                              | : Non classé  |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### 2,6-di-tert-butyl-4-méthylfenol (128-37-0)

|   |  |
|---|--|
| NOAEL (chronique, oral, animal/mâle, 2 ans) | 25 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male, Remarks on results: other:Effect type: toxicity (migrated information) |
|---|--|

|  |   |
|--|---|
| Toxicité pour la reproduction  | : Non classé  |
| Indications complémentaires  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | : Peut irriter les voies respiratoires.   |

### exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5)

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| NOAEL (oral, rat)  | 84 – 111 mg/kg de poids corporel/jour |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |

### benzyl acrylate (2495-35-4)

|  |                                       |
|--|---------------------------------------|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique) | Peut irriter les voies respiratoires. |
|--|---------------------------------------|

|   |   |
|---|---|
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé  |
| Indications complémentaires   | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5)

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours) | 100 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test) |
|-----------------------------|--|

### oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine (162881-26-7)

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)         | > 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: other:92/69/eec |
| NOAEL (cutané, rat/lapin, 90 jours) | 1000 mg/kg de poids corporel/jour                                      |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

| <b>2,6-di-tert-butyl-4-méthylfenol (128-37-0)</b> |   |
|---|---|
| LOAEL (oral, rat, 90 jours)                       | 100 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male |
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                       | 25 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: male  |

| <b>triméthylolpropane formolacrylate (66492-51-1)</b> |                                  |
|---|----------------------------------|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                           | 100 mg/kg de poids corporel/jour |

| <b>propoxylated neopentylglycol diacrylate (84170-74-1)</b> |   |
|---|---|
| NOAEL (oral, rat, 90 jours)                                 | 1000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.7 (Repeated Dose (28 Days) Toxicity (Oral)) |

Danger par aspiration : Non classé  
Indications complémentaires : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis  
Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

Ecologie - eau : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  
Dangers pour le milieu aquatique, à court terme (aiguë) : Très toxique pour les organismes aquatiques.  
Dangers pour le milieu aquatique, à long terme (chronique) : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

| <b>exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5)</b> |  |
|--|--|
| CL50 - Poisson [1]   | 0,704 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)  |
| CE50 72h - Algues [1]  | 1,98 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)  |
| CE50 72h - Algues [2]  | 0,596 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |
| LOEC (chronique)   | 0,277 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'  |
| NOEC (aigu)  | 0,153 – 0,405  |
| NOEC (chronique)   | 0,092 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'  |

| <b>oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine (162881-26-7)</b> |  |
|--|--|
| CL50 - Poisson [1]   | > 0,09 mg/l Test organisms (species): other:Zebra Fish Brachydanio rerio                               |
| CE50 - Crustacés [1]   | > 1,175 mg/l Test organisms (species): other aquatic crustacea:Daphnia Magna                           |
| CE50 72h - Algues [1]  | > 0,26 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| NOEC chronique crustacé  | 8,1 µg/L (21 d)  |

| <b>2,6-di-tert-butyl-4-méthylfenol (128-37-0)</b> |                              |
|---|------------------------------|
| CL50 - Poisson [1]                                | 0,199 mg/l 96h               |
| CE50 - Crustacés [1]                              | 0,48 mg/l                    |
| CE50 - Autres organismes aquatiques [1]           | 0,758 mg/l 96h (green algae) |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|   |   |
|---|---|
| CE50 - Autres organismes aquatiques [2] | 1,7 mg/l 24h (Tetrahymena pyriformis)   |
| CE50 72h - Algues [1]                   | > 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus) |
| LOEC (chronique)                        | 1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                       |
| NOEC (chronique)                        | 0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'                                   |
| NOEC chronique poisson                  | 0,053 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes Duration: '42 d'                                 |

### triméthylolpropane formalacrylate (66492-51-1)

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| CL50 - Poisson [1]    | 4 mg/l  |
| CE50 - Crustacés [1]  | 20 mg/l |
| CE50 72h - Algues [1] | 34 mg/l |

### propoxylated neopentylglycol diacrylate (84170-74-1)

|                       |  |
|-----------------------|--|
| CL50 - Poisson [1]    | 2,7 mg/l   |
| CE50 - Crustacés [1]  | 37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |
| CE50 72h - Algues [1] | 3,4 – 11 mg/l  |
| CE50 72h - Algues [2] | 3,4 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum) |

## 12.2. Persistance et dégradabilité

### IJ Primer PR-200

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Persistance et dégradabilité | Peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement. |
|------------------------------|---|

## 12.3. Potentiel de bioaccumulation

### IJ Primer PR-200

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Potentiel de bioaccumulation | Non établi. |
|------------------------------|-------------|

### exo-1,7,7-triméthylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate (5888-33-5)

|  |             |
|--|-------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 4,52 @ 20°C |
|--|-------------|

### oxyde de bis(2,4,6-triméthylbenzoyl)phénylphosphine (162881-26-7)

|  |  |
|--|--|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 4,65 – 5,8 @ 20 - 22 °C and pH 7 - 8.3 |
|--|--|

### triméthylolpropane formalacrylate (66492-51-1)

|  |                      |
|--|----------------------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1,9 @ 23 °C and pH 6 |
|--|----------------------|

### propoxylated neopentylglycol diacrylate (84170-74-1)

|  |          |
|--|----------|
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Pow) | 1 – 4,86 |
|--|----------|

## 12.4. Mobilité dans le sol

Pas d'informations complémentaires disponibles

## 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas d'informations complémentaires disponibles

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### 12.6. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Ne pas déverser dans les eaux de surface ou dans les égouts. Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Législation régionale (déchets) : Elimination à effectuer conformément aux prescriptions légales.  
 Recommandations pour le traitement du produit/emballage : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur.  
 Ecologie - déchets : Éviter le rejet dans l'environnement.  
 Code catalogue européen des déchets (CED) : 08 03 12\* - déchets d'encre contenant des substances dangereuses

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR   | IMDG   | IATA  | ADN  | RID  |
|---|--|---|--|--|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>   |  |   |  |  |
| UN 3082   | UN 3082  | UN 3082   | UN 3082  | UN 3082  |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>   |  |   |  |  |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.   | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.  | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.   | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.   |
| <b>Description document de transport</b>  |  |   |  |  |
| UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; trimethylolpropane formalacrylate), 9, III, (-) | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate), 9, III, POLLUANT MARIN | UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate), 9, III | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate), 9, III | UN 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate), 9, III |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>  |  |   |  |  |
| 9   | 9  | 9   | 9  | 9  |
|   |  |   |  |  |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>   |  |   |  |  |
| III   | III  | III   | III  | III  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>   |  |   |  |  |
| Dangereux pour l'environnement : Oui  | Dangereux pour l'environnement : Oui<br>Polluant marin : Oui   | Dangereux pour l'environnement : Oui  | Dangereux pour l'environnement : Oui   | Dangereux pour l'environnement : Oui   |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles  |  |   |  |  |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

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

#### Transport par voie terrestre

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Code de classification (ADR)  | : M6                      |
| Dispositions spéciales (ADR)  | : 274, 335, 375, 601      |
| Quantités limitées (ADR)  | : 5I                      |
| Quantités exceptées (ADR)   | : E1                      |
| Instructions d'emballage (ADR)  | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| Dispositions spéciales d'emballage (ADR)  | : PP1                     |
| Dispositions 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, TP29               |
| Code-citerne (ADR)  | : LGBV                    |
| Véhicule pour le transport en citerne   | : AT                      |
| Catégorie de transport (ADR)  | : 3                       |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR)                                   | : V12                     |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) | : CV13                    |
| Numéro d'identification du danger (code Kemler)                                     | : 90                      |
| Panneaux oranges  | :                         |

90

3082

Code de restriction en tunnels (ADR) : -

#### Transport maritime

|   |                 |
|---|-----------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)               | : 274, 335, 969 |
| Quantités limitées (IMDG)                   | : 5 L           |
| Quantités exceptées (IMDG)                  | : E1            |
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : LP01, P001    |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)   | : PP1           |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG)        | : IBC03         |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T4            |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG) | : TP1, TP29     |
| EmS-No. (Fire)                              | : F-A           |
| EmS-No. (Spillage)                          | : S-F           |
| Catégorie de chargement (IMDG)              | : A             |

#### Transport aérien

|   |                   |
|---|-------------------|
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                       | : E1              |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                        | : Y964            |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA) | : 30kgG           |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                  | : 964             |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                  | : 450L            |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                     | : 964             |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                          | : 450L            |
| Dispositions spéciales (IATA)   | : A97, A158, A197 |
| Code ERG (IATA)   | : 9L              |

#### Transport par voie fluviale

|                                  |                      |
|----------------------------------|----------------------|
| Code de classification (ADN)     | : M6                 |
| Dispositions spéciales (ADN)     | : 274, 335, 375, 601 |
| Quantités limitées (ADN)         | : 5 L                |
| Quantités exceptées (ADN)        | : E1                 |
| Équipement exigé (ADN)           | : PP                 |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN) | : 0                  |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### Transport ferroviaire

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Code de classification (RID)  | : M6                      |
| Dispositions spéciales (RID)  | : 274, 335, 375, 601      |
| Quantités limitées (RID)  | : 5L                      |
| Quantités exceptées (RID)   | : E1                      |
| Instructions d'emballage (RID)  | : P001, IBC03, LP01, R001 |
| 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, TP29               |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID)   | : LGBV                    |
| Catégorie de transport (RID)  | : 3                       |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)                                   | : W12                     |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : CW13, CW31              |
| Colis express (RID)   | : CE8                     |
| Numéro d'identification du danger (RID)   | : 90                      |

### 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

Les restrictions suivantes sont applicables selon l'annexe XVII du Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH):

| Code de référence | Applicable sur   | Titre de l'entrée ou description  |
|-------------------|--|---|
| 3(b)              | IJ Primer PR-200 ; exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate ; trimethylolpropane formalacrylate ; propoxylated neopentylglycol diacrylate | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classes de danger 3.1 à 3.6, 3.7 effets néfastes sur la fonction sexuelle et la fertilité ou sur le développement, 3.8 effets autres que les effets narcotiques, 3.9 et 3.10 |
| 3(c)              | IJ Primer PR-200 ; exo-1,7,7-trimethylbicyclo[2.2.1]hept-2-yl acrylate ; benzyl acrylate ; trimethylolpropane formalacrylate ; propoxylated neopentylglycol diacrylate | Substances ou mélanges qui répondent aux critères pour une des classes ou catégories de danger ci-après, visées à l'annexe I du règlement (CE) n° 1272/2008: Classe de danger 4.1   |

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

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

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

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

Teneur en COV : 0 %

#### 15.1.2. Directives nationales

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Indications de changement: |   |              |           |
|----------------------------|---|--------------|-----------|
| Rubrique                   | Élément modifié   | Modification | Remarques |
|                            | Remplace la fiche   | Modifié      |           |
|                            | Dispositions spéciales pour citernes (IMDG)               | Modifié      |           |
|                            | Date de révision  | Modifié      |           |
| 2.1                        | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] | Modifié      |           |
| 2.2                        | Mentions de danger (CLP)                                  | Ajouté       |           |
| 2.2                        | Pictogrammes de danger (CLP)                              | Ajouté       |           |
| 2.2                        | Mention d'avertissement (CLP)                             | Ajouté       |           |
| 2.2                        | Conseils de prudence (CLP)                                | Ajouté       |           |
| 3                          | Composition/informations sur les composants               | Modifié      |           |
| 4.1                        | Premiers soins après inhalation                           | Modifié      |           |
| 4.1                        | Premiers soins après contact avec la peau                 | Modifié      |           |
| 4.1                        | Premiers soins après contact oculaire                     | Modifié      |           |
| 4.1                        | Premiers soins après ingestion                            | Modifié      |           |
| 4.2                        | Symptômes/effets après contact avec la peau               | Modifié      |           |
| 4.2                        | Symptômes/effets après contact oculaire                   | Modifié      |           |
| 6.1                        | Mesures générales   | Modifié      |           |
| 6.2                        | Précautions pour la protection de l'environnement         | Modifié      |           |
| 6.3                        | Procédés de nettoyage                                     | Modifié      |           |
| 7.1                        | Précautions à prendre pour une manipulation sans danger   | Modifié      |           |
| 7.1                        | Mesures d'hygiène   | Modifié      |           |
| 7.2                        | Conditions de stockage                                    | Modifié      |           |
| 8.2                        | Protection oculaire                                       | Modifié      |           |
| 8.2                        | Équipement de protection individuelle                     | Modifié      |           |
| 8.2                        | Protection des voies respiratoires                        | Modifié      |           |
| 9.1                        | Point d'éclair  | Modifié      |           |
| 9.1                        | Masse volumique   | Ajouté       |           |
| 9.1                        | Apparence   | Ajouté       |           |
| 10.3                       | Possibilité de réactions dangereuses                      | Modifié      |           |



# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|      |  |         |  |
|------|--|---------|--|
| 11.1 | Effets néfastes potentiels sur la santé humaine et symptômes possibles | Modifié |  |
| 16   | Abréviations et acronymes  | Modifié |  |

| Abréviations et acronymes: |   |
|----------------------------|---|
| ADN                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                        | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                        | Estimation de la toxicité aiguë   |
| FBC                        | Facteur de bioconcentration   |
| CLP                        | Règlement relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage; règlement (CE) n° 1272/2008                 |
| DNEL                       | Dose dérivée sans effet   |
| DMEL                       | Dose dérivée avec effet minimum   |
| CE50                       | Concentration médiane effective   |
| 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  |
| OECD                       | Organisation de coopération et de développement économiques   |
| PBT                        | Persistant, bioaccumulable et toxique   |
| PNEC                       | Concentration(s) prédite(s) sans effet  |
| REACH                      | Enregistrement, évaluation, autorisation et restriction des substances chimiques. Règlement (EU) REACH No 1907/2006 |
| RID                        | Règlement International concernant le transport de marchandises dangereuses par chemin de fer                       |
| STP                        | Station d'épuration   |
| TLM                        | Tolérance limite médiane  |
| FDS                        | Fiche de Données de Sécurité  |
| vPvB                       | Très persistant et très bioaccumulable  |

Sources des données : RÈGLEMENT (CE) No 1272/2008 DU PARLEMENT EUROPÉEN ET DU CONSEIL du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, modifiant et abrogeant les directives 67/548/CEE et 1999/45/CE et modifiant le règlement (CE) no 1907/2006.

| Texte intégral des phrases H et EUH: |  |
|--------------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Dermal)                | Toxicité aiguë (par voie cutanée), 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 |

# IJ Primer PR-200

## Fiche de Données de Sécurité

conforme au Règlement (CE) N° 1907/2006 (REACH) tel que modifié par le Règlement (UE) 2020/878

|                   |   |
|-------------------|---|
| Aquatic Chronic 2 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 2  |
| Aquatic Chronic 4 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 4  |
| Eye Irrit. 2      | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 2   |
| Skin Irrit. 2     | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2   |
| Skin Sens. 1      | Sensibilisation cutanée, catégorie 1  |
| Skin Sens. 1B     | Sensibilisation cutanée, catégorie 1B   |
| STOT SE 3         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3, Irritation des voies respiratoires |
| H312              | Nocif par contact cutané.   |
| H315              | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317              | Peut provoquer une allergie cutanée.  |
| H319              | Provoque une sévère irritation des yeux.  |
| H335              | Peut irriter les voies respiratoires.   |
| 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.                                    |
| H413              | Peut être nocif à long terme pour les organismes aquatiques.  |

### Texte complet des descripteurs d'utilisation

|       |  |
|-------|--|
| PC18  | Encres et toners   |
| PROC1 | Chemical production or refinery in closed process without likelihood of exposure or processes with equivalent containment conditions |
| SU0   | Autres   |

Fiche de données de sécurité (FDS), UE

DENEGATION DE RESPONSABILITE Les informations contenues dans cette fiche proviennent de sources que nous considérons être dignes de foi. Néanmoins, elles sont fournies sans aucune garantie, expresse ou tacite, de leur exactitude. Les conditions ou méthodes de manutention, stockage, utilisation ou élimination du produit sont hors de notre contrôle et peuvent ne pas être du ressort de nos compétences. C'est pour ces raisons entre autres que nous déclinons toute responsabilité en cas de perte, dommage ou frais occasionnés par ou liés d'une manière quelconque à la manutention, au stockage, à l'utilisation ou à l'élimination du produit. Cette FDS a été rédigée et doit être utilisée uniquement pour ce produit. Si le produit est utilisé en tant que composant d'un autre produit, les informations s'y trouvant peuvent ne pas être applicables