

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                    |   |
|--------------------|---|
| Forme du produit   | : Mélange   |
| Nom commercial     | : BLAT'CLAC GEL   |
| UFI                | : MX20-30RD-U00P-A98G   |
| Type de produit    | : Insecticide, Produits biocides (p. ex. désinfectants, insecticides) |
| Groupe de produits | : Biocide   |

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

##### 1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

|  |  |
|--|--|
| Destiné au grand public                |  |
| Catégorie d'usage principal            | : Utilisation en intérieur                       |
| Spec. d'usage industriel/professionnel | : Industriel<br>Réservé à un usage professionnel |

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Armosa Tech  
 Rue des Tuilliers 1  
 4480 Engis - Belgique  
 T +32 (0)85 519 519 - F +32 (0)85 519 510  
[msds@armosa.tech](mailto:msds@armosa.tech) - [www.armosa.tech](http://www.armosa.tech)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

| Pays   | Organisme/Société  | Adresse  | Numéro d'urgence  | Commentaire   |
|--------|--|--|-------------------|---|
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers<br>C.H.U   | 4, rue Larrey<br>49033 Angers Cedex 9            | +33 2 41 48 21 21 |   |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Rennes<br>CHRU, Hôpital Pontchaillou, Pavillon Clemenceau | 2 rue Henri-le-Guilloux<br>35043 Rennes Cedex 09 | +33 2 99 59 22 22 |   |
| France | Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Rouen<br>Hôpital Charles Nicolle             | 1, rue de Germont<br>76031 Rouen Cedex           |                   |   |
| France | ORFILA   |  | +33 1 45 42 59 59 | Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Anti-poison Français. Ces centres anti-poison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. |

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Pays   | Organisme/Société   | Adresse   | Numéro d'urgence  | Commentaire |
|--------|---|---|-------------------|-------------|
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de BORDEAUX<br>CHU Pellegrin Tripode                      | Place Amelie Raba-Leon<br>33076 Bordeaux Cedex                          | +33 5 56 96 40 80 |             |
| France | Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Grenoble<br>CHRU Hôpital Albert Michallon | BP 217<br>38043 Grenoble Cedex 09                                       |                   |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LYON   | 162, avenue Lacassagne<br>Bâtiment A, 4ème étage<br>69424 Lyon Cedex 03 | +33 4 72 11 69 11 |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Marseille<br>Hôpital Sainte Marguerite                 | 270 boulevard de Sainte Marguerite<br>13274 Marseille Cedex 09          | +33 4 91 75 25 25 |             |
| 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 |             |
| France | Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Reims<br>Hôpital Maison Blanche           | 45, rue Cognac-Jay<br>51092 Reims Cedex                                 |                   |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de STRASBOURG<br>Hôpitaux universitaires                  | 1 Place de l'Hôpital<br>BP 426<br>67091 Strasbourg Cedex                | +33 3 88 37 37 37 |             |
| France | Centre Antipoisons et de Toxicovigilance de Toulouse<br>Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng     | Place du Docteur Baylac<br>31059 Toulouse Cedex                         | +33 5 61 77 74 47 |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LILLE<br>C.H.R.U                                       | 5 avenue Oscar Lambret<br>59037 Lille Cedex                             | 0 800 59 59 59    |             |
| France | Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Nancy<br>Hôpital Central                               | 29 avenue du Maréchal de Lattre-de-Tassigny<br>54035 Nancy Cedex        | +33 3 83 22 50 50 |             |

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP] Mélanges/Substances: FDS EU 2015: Selon le Règlement (UE) 2015/830, 2020/878 (Annexe II de REACH)

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 et EUH : voir rubrique 16

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

Très 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) :



GHS09

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Mention d'avertissement (CLP) | : Attention  |
| Mentions de danger (CLP)      | : H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.   |
| Conseils de prudence (CLP)    | : P102 - Tenir hors de portée des enfants.<br>P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.<br>P391 - Recueillir le produit répandu.<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.<br>P103 - Lire attentivement et bien respecter toutes les instructions. |
| Phrases EUH                   | : EUH208 - Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique.   |

### 2.3. Autres dangers

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

Le mélange ne contient pas de substances inscrites sur la liste établie conformément à l'article 59, paragraphe 1, de REACH comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien, ou n'est pas reconnu comme ayant des propriétés perturbant le système endocrinien conformément aux critères définis dans le Règlement délégué (UE) 2017/2100 de la Commission ou le Règlement (UE) 2018/605 de la Commission

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.1. Substances

Non applicable

### 3.2. Mélanges

| Nom   | Identificateur de produit   | %      | Classification selon le règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]   |
|---|---|--------|---|
| imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidèneamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine (Substance active (Biocide)) | N° CAS: 138261-41-3<br>N° CE: 428-040-8<br>N° Index: 612-252-00-4 | 2,15   | Acute Tox. 3 (par voie orale), H301<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000)                      |
| S-Methoprène (Substance active (Biocide))   | N° CAS: 65733-16-6<br>N° Index: 607-725-00-7                      | 0,5    | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410  |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one  | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6   | < 0,05 | Acute Tox. 4 (par voie orale), H302<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 |

### Limites de concentration spécifiques

| Nom  | Identificateur de produit                                       | Limites de concentration spécifiques      |
|--|---|---|
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one | N° CAS: 2634-33-5<br>N° CE: 220-120-9<br>N° Index: 613-088-00-6 | ( 0,05 $\leq$ C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Texte intégral des mentions H et EUH : 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).

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|   |   |
|---|---|
| Premiers soins après inhalation           | : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Permettre au sujet de respirer de l'air frais. Mettre la victime au repos. |
| Premiers soins après contact avec la peau | : Laver la peau avec beaucoup d'eau. Oter les vêtements touchés et laver les parties exposées de la peau au moyen d'un savon doux et d'eau, puis rincer à l'eau chaude.                     |
| Premiers soins après contact oculaire     | : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau. Consulter un médecin si la douleur ou la rougeur persistent.                               |
| Premiers soins après ingestion            | : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche. NE PAS faire vomir. Consulter d'urgence un médecin.   |

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

Symptômes/effets : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.

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

Traitement symptomatique.

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

### 5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés : Eau pulvérisée. Poudre sèche. Mousse. Dioxyde de carbone. Sable.  
Agents d'extinction non appropriés : Ne pas utiliser un fort courant d'eau.

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

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

### 5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie : 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 intervenir sans un équipement de protection adapté. Appareil de protection respiratoire autonome isolant. Protection complète du corps. 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

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement. Eloigner le personnel superflu.

#### 6.1.2. Pour les secouristes

Équipement de protection : Ne pas intervenir sans un équipement de protection adapté. Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 8 : "Contrôle de l'exposition-protection individuelle". Fournir une protection adéquate aux équipes de nettoyage.  
Procédures d'urgence : Aérer la zone.

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

Éviter le rejet dans l'environnement. Éviter 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 : Recueillir le produit répandu.  
Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit. Sur le sol, balayer ou pelleter dans des conteneurs de rejet adéquats. Réduire à un minimum la production de poussières. Stocker à l'écart des autres matières.

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

Autres informations : Eliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

Pour plus d'informations, se reporter à la rubrique 13. Voir rubrique 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Porter un équipement de protection individuel. 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.

Mesures d'hygiène : Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.

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

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.

Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.

### 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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.2. Procédures de suivi recommandées

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.3. Contaminants atmosphériques formés

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.4. DNEL et PNEC

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 8.1.5. Bande de contrôle

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### 8.2.1. Contrôles techniques appropriés

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### 8.2.2. Équipements de protection individuelle

Eviter toute exposition inutile.

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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



### 8.2.2.1. Protection des yeux et du visage

Lunettes de sécurité. Lunettes anti-éclaboussures ou lunettes de sécurité

### 8.2.2.2. Protection de la peau

Porter un vêtement de protection approprié

Porter des gants de protection.

### 8.2.2.3. Protection des voies respiratoires

Porter un masque approprié

### 8.2.2.4. Protection contre les risques thermiques

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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                                  | : Solide           |
| Couleur  | : Beige.           |
| Apparence                                      | : gel.             |
| Odeur  | : Caractéristique. |
| Seuil olfactif                                 | : Pas disponible   |
| Point de fusion                                | : Pas disponible   |
| Point de congélation                           | : Non applicable   |
| Point d'ébullition                             | : Pas disponible   |
| Inflammabilité                                 | : Ininflammable.   |
| Limites d'explosivité                          | : Non applicable   |
| Limite inférieure d'explosion                  | : Non applicable   |
| Limite supérieure d'explosion                  | : Non applicable   |
| Point d'éclair                                 | : Non applicable   |
| Température d'auto-inflammation                | : Non applicable   |
| Température de décomposition                   | : Pas disponible   |
| pH   | : 4 – 8            |
| pH solution                                    | : Pas disponible   |
| Viscosité, cinématique                         | : Non applicable   |
| Viscosité, dynamique                           | : > 20000 mPa·s    |
| Solubilité                                     | : Dispersable.     |
| Coefficient de partage n-octanol/eau (Log Kow) | : Pas disponible   |
| Pression de vapeur                             | : Pas disponible   |
| Pression de vapeur à 50 °C                     | : Pas disponible   |
| Masse volumique                                | : Pas disponible   |
| Densité relative                               | : Pas disponible   |

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Densité relative de vapeur à 20 °C  | : 1,2 – 1,3      |
| Taille d'une particule              | : Pas disponible |
| Distribution granulométrique        | : Pas disponible |
| Forme de particule                  | : Pas disponible |
| Ratio d'aspect d'une particule      | : Pas disponible |
| État d'agrégation des particules    | : Pas disponible |
| État d'agglomération des particules | : Pas disponible |
| Surface spécifique d'une particule  | : Pas disponible |
| Empoussiérage des particules        | : Pas disponible |

### 9.2. Autres informations

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

Pas d'informations complémentaires disponibles

#### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Pas d'informations complémentaires disponibles

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

Non établi.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Non établi.

### 10.4. Conditions à éviter

Rayons directs du soleil. Températures extrêmement élevées ou extrêmement basses.

### 10.5. Matières incompatibles

Acides forts. Bases fortes.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

fumée. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

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

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

#### S-Methoprène (65733-16-6)

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| DL50 orale rat        | > 5050 mg/kg |
| DL50 cutanée lapin    | > 5050 mg/kg |
| CL50 Inhalation - Rat | > 2,38 mg/l  |

#### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

|                  |   |
|------------------|---|
| DL50 cutanée rat | > 2000 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
|------------------|---|

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|  |   |
|--|---|
| Corrosion cutanée/irritation cutanée         | : Non classé<br>pH: 4 – 8   |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Non classé<br>pH: 4 – 8   |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée      | : Non classé  |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |
| 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 |
| Toxicité pour la reproduction                | : Non classé  |
| Indications complémentaires                  | : Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis |

### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

|                            |  |
|----------------------------|--|
| NOAEL (animal/femelle, F1) | 56,6 mg/kg de poids corporel Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: EPA OPPTS 870.3800 (Reproduction and Fertility Effects) |
|----------------------------|--|

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

### BLAT'CLAC GEL

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Viscosité, cinématique | Non applicable |
|------------------------|----------------|

## 11.2. Informations sur les autres dangers

### 11.2.1. Propriétés perturbant le système endocrinien

### 11.2.2. Autres informations

|  |   |
|--|---|
| 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 - général   | : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| 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. |

### S-Methoprène (65733-16-6)

|                      |           |
|----------------------|-----------|
| CL50 - Poisson [1]   | 4,26 mg/l |
| CE50 - Crustacés [1] | 0,22 mg/l |

### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

|                    |  |
|--------------------|--|
| CL50 - Poisson [1] | ≈ 16,7 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus                              |
| CL50 - Poisson [2] | 2,15 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) |



# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one (2634-33-5)

|                      |   |
|----------------------|---|
| CE50 - Crustacés [1] | 2,94 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna |
| CE50 - Crustacés [2] | 2,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna  |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### BLAT'CLAC GEL

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

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

#### BLAT'CLAC GEL

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

### 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. Propriétés perturbant le système endocrinien

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 12.7. Autres effets néfastes

Indications complémentaires : Éviter le rejet dans l'environnement.

## 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.   |
| Recommandations pour le traitement du produit/emballage | : Eliminer conformément aux règlements de sécurité locaux/nationaux en vigueur. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte de déchets dangereux ou spéciaux, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale. |
| Ecologie - déchets                                      | : Éviter le rejet dans l'environnement.  |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

### 14.1. Numéro ONU ou numéro d'identification

|               |           |
|---------------|-----------|
| N° ONU (ADR)  | : UN 3077 |
| N° ONU (IMDG) | : UN 3077 |
| N° ONU (IATA) | : UN 3077 |
| N° ONU (ADN)  | : UN 3077 |
| N° ONU (RID)  | : UN 3077 |

### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

|  |   |
|--|---|
| Désignation officielle de transport (ADR)  | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (IMDG) | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (IATA) | : Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s.                    |
| Désignation officielle de transport (ADN)  | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. |
| Désignation officielle de transport (RID)  | : MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. |

# BLAT'CLAC GEL

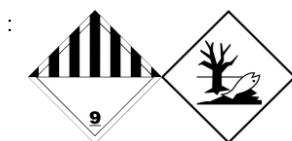
## Fiche de Données de Sécurité

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

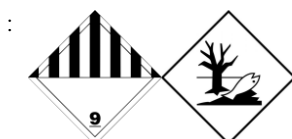
|  |   |
|--|---|
| Description document de transport (ADR)  | : UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidénamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine ; S-Methoprène ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one), 9, III, (-)            |
| Description document de transport (IMDG) | : UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidénamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine ; S-Methoprène ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one), 9, III, POLLUANT MARIN |
| Description document de transport (IATA) | : UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (imidacloprid (ISO); (E)-1-(6-chloro- 3-pyridylmethyl)-N- nitroimidazolidin- 2-ylideneamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin- 3-yl) methyl]-N- nitroimidazolidin-2-imine ; S-Methoprene ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one), 9, III                         |
| Description document de transport (ADN)  | : UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidénamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine ; S-Methoprène ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one), 9, III                 |
| Description document de transport (RID)  | : UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidénamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine ; S-Methoprène ; 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one), 9, III                 |

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

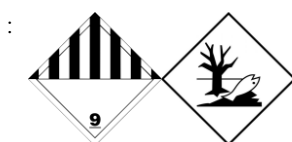
Classe(s) de danger pour le transport (ADR) : 9  
Étiquettes de danger (ADR) : 9



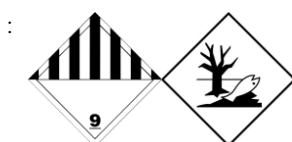
Classe(s) de danger pour le transport (IMDG) : 9  
Étiquettes de danger (IMDG) : 9



Classe(s) de danger pour le transport (IATA) : 9  
Étiquettes de danger (IATA) : 9



Classe(s) de danger pour le transport (ADN) : 9  
Étiquettes de danger (ADN) : 9

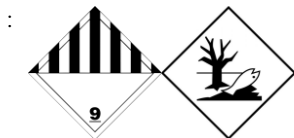


# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

Classe(s) de danger pour le transport (RID) : 9  
Étiquettes de danger (RID) : 9



### 14.4. Groupe d'emballage

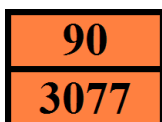
Groupe d'emballage (ADR) : III  
Groupe d'emballage (IMDG) : III  
Groupe d'emballage (IATA) : III  
Groupe d'emballage (ADN) : III  
Groupe d'emballage (RID) : III

### 14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui  
Polluant marin : Oui  
Autres informations : Pas d'informations supplémentaires disponibles

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

Code de classification (ADR) : M7  
Dispositions spéciales (ADR) : 274, 335, 375, 601  
Quantités limitées (ADR) : 5kg  
Quantités exceptées (ADR) : E1  
Instructions d'emballage (ADR) : P002, IBC08, LP02, R001  
Dispositions spéciales d'emballage (ADR) : PP12, B3  
Dispositions relatives à l'emballage en commun (ADR) : MP10  
Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : T1, BK1, BK2, BK3  
Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (ADR) : TP33  
Code-citerne (ADR) : SGAV, LGBV  
Véhicule pour le transport en citerne : AT  
Catégorie de transport (ADR) : 3  
Dispositions spéciales de transport - Colis (ADR) : V13  
Dispositions spéciales de transport - Vrac (ADR) : VC1, VC2  
Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (ADR) : CV13  
Numéro d'identification du danger (code Kemler) : 90  
Panneaux oranges :



Code de restriction en tunnels (ADR) : -

Dispositions spéciales (IMDG) : 274, 335, 966, 967, 969  
Quantités limitées (IMDG) : 5 kg  
Quantités exceptées (IMDG) : E1  
Instructions d'emballage (IMDG) : LP02, P002  
Dispositions spéciales d'emballage (IMDG) : PP12  
Instructions d'emballages GRV (IMDG) : IBC08  
Dispositions spéciales GRV (IMDG) : B3

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

|   |   |
|---|---|
| Instructions pour citernes (IMDG)   | : BK1, BK2, BK3, T1   |
| Dispositions spéciales pour citernes (IMDG)   | : TP33  |
| N° FS (Feu)   | : F-A   |
| N° FS (Déversement)   | : S-F   |
| Catégorie de chargement (IMDG)  | : A   |
| Arrimage et manutention (Code IMDG)   | : SW23  |
| Quantités exceptées avion passagers et cargo (IATA)                                 | : E1  |
| Quantités limitées avion passagers et cargo (IATA)                                  | : Y956  |
| Quantité nette max. pour quantité limitée avion passagers et cargo (IATA)           | : 30kgG   |
| Instructions d'emballage avion passagers et cargo (IATA)                            | : 956   |
| Quantité nette max. pour avion passagers et cargo (IATA)                            | : 400kg   |
| Instructions d'emballage avion cargo seulement (IATA)                               | : 956   |
| Quantité max. nette avion cargo seulement (IATA)                                    | : 400kg   |
| Dispositions spéciales (IATA)   | : A97, A158, A179, A197, A215   |
| Code ERG (IATA)   | : 9L  |
| Code de classification (ADN)  | : M7  |
| Dispositions spéciales (ADN)  | : 274, 335, 375, 601  |
| Quantités limitées (ADN)  | : 5 kg  |
| Quantités exceptées (ADN)   | : E1  |
| Transport admis (ADN)   | : T* B**  |
| Équipement exigé (ADN)  | : PP, A***  |
| Nombre de cônes/feux bleus (ADN)  | : 0   |
| Exigences supplémentaires/Observations (ADN)  | : * Uniquement à l'état fondu. ** Pour le transport en vrac, voir aussi le 7.1.4.1. *** Uniquement en cas de transport en vrac. |
| Code de classification (RID)  | : M7  |
| Dispositions spéciales (RID)  | : 274, 335, 375, 601  |
| Quantités limitées (RID)  | : 5kg   |
| Quantités exceptées (RID)   | : E1  |
| Instructions d'emballage (RID)  | : P002, IBC08, LP02, R001   |
| Dispositions spéciales d'emballage (RID)  | : PP12, B3  |
| Dispositions particulières relatives à l'emballage en commun (RID)                  | : MP10  |
| Instructions pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)                    | : T1, BK1, BK2, BK3   |
| Dispositions spéciales pour citernes mobiles et conteneurs pour vrac (RID)          | : TP33  |
| Codes-citerne pour les citernes RID (RID)   | : SGAV, LGBV  |
| Catégorie de transport (RID)  | : 3   |
| Dispositions spéciales de transport - Colis (RID)                                   | : W13   |
| Dispositions spéciales de transport - Vrac (RID)                                    | : VC1, VC2  |
| Dispositions spéciales de transport - Chargement, déchargement et manutention (RID) | : CW13, CW31  |
| Colis express (RID)   | : CE11  |
| Numéro d'identification du danger (RID)   | : 90  |

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

Non applicable

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

### 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

Substances soumises 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 : Imidaclopride (138261-41-3)

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

Ce produit contient des produits biocides

Type de produit (Biocide)

: 18 - Insecticides, acaricides et produits utilisés pour lutter contre les autres arthropodes

Numéro d'autorisation

: FR-2021-0043

Contient

: imidaclopride (ISO); (E)-1-(6-chloro3-pyridylméthyl)-Nnitroimidazolidin2-ylidènamine; (2E)-1-[(6-chloropyridin3-yl)méthyl]-Nnitroimidazolidin-2-imine (2,15 % (pourcentage)); S-Methoprène (0,50 % (pourcentage))

##### 15.1.2. Directives nationales

| France                    |  |
|---------------------------|--|
| Maladies professionnelles |  |
| Code                      | Description                                    |
| RG 65                     | Lésions eczématiformes de mécanisme allergique |
| RG 66                     | Rhinites et asthmes professionnels             |

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée

### RUBRIQUE 16: Autres informations

| Abréviations et acronymes |   |
|---------------------------|---|
| ADN                       | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures |
| ADR                       | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                           |
| ETA                       | Estimation de la toxicité aiguë   |
| FBC                       | Facteur de bioconcentration   |
| VLB                       | Valeur limite biologique  |
| DBO                       | Demande biochimique en oxygène (DBO)  |
| DCO                       | Demande chimique en oxygène (DCO)   |
| DMEL                      | Dose dérivée avec effet minimum   |
| DNEL                      | Dose dérivée sans effet   |
| N° CE                     | Numéro de la Communauté européenne  |
| CE50                      | Concentration médiane effective   |
| EN                        | Norme européenne  |
| CIRC                      | Centre international de recherche sur le cancer   |
| IATA                      | Association internationale du transport aérien  |

# BLAT'CLAC GEL

## Fiche de Données de Sécurité

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

| Abréviations et acronymes |   |
|---------------------------|---|
| 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                        | Propriétés perturbant le système endocrinien  |

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.

Autres informations : Aucun(e).

| Texte intégral des phrases H et EUH |   |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (par voie orale)       | Toxicité aiguë (par voie orale), catégorie 3  |
| Acute Tox. 4 (par voie orale)       | Toxicité aiguë (par voie orale), 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  |
| EUH208                              | Contient 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one; 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique. |
| Eye Dam. 1                          | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1   |
| H301                                | Toxique en cas d'ingestion.   |
| H302                                | Nocif en cas d'ingestion.   |
| H315                                | Provoque une irritation cutanée.  |
| H317                                | Peut provoquer une allergie cutanée.  |

# BLAT'CLAC GEL

## 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 |   |
|-------------------------------------|---|
| H318                                | Provoque de graves lésions des yeux.  |
| H400                                | Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| H410                                | Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |
| Skin Irrit. 2                       | Corrosif/irritant pour la peau, catégorie 2   |
| Skin Sens. 1                        | Sensibilisation cutanée, catégorie 1  |

FDS UE, ARMOSA 2021

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.