

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

#### 1.1. Identificateur de produit

|                             |                       |
|-----------------------------|-----------------------|
| CA Code (Nufarm)            | : 3513                |
| Oracle Recipe Code (Nufarm) | : OR3513              |
| Item codes                  | : 100011015;100011016 |
| Forme du produit            | : Mélange             |
| Nom commercial              | : AURIOS              |
| Type (Nufarm)               | : Country Specific    |
| Country (Nufarm)            | : France              |

#### 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 professionnelle |
| Utilisation de la substance/mélange | : Herbicide                   |

##### 1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations complémentaires disponibles

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

##### Fabricant

Nufarm S.A.S.  
28 boulevard Zéphirin Camélinat  
92230 Gennevilliers - France  
T +330140855050 - F +330147922545  
[FDS@nufarm.com](mailto:FDS@nufarm.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'urgence : Organisme Français INRS : +33 1 45 42 59 59; Nufarm S.A.S. : +33 1 40 85 51 15

### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Dangereux pour le milieu aquatique — | H400 |
| Danger aigu, catégorie 1             |      |
| Dangereux pour le milieu aquatique — | H410 |
| Danger chronique, catégorie 1        |      |

Texte complet des classes de danger et des phrases H : 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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Mention d'avertissement (CLP) | : Attention   |
| Composants dangereux          | : Thifensulfuron + Tribenuron   |
| Mentions de danger (CLP)      | : H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.  |
| Conseils de prudence (CLP)    | : 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 nationale.  |
| Phrases EUH                   | : EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.<br>EUH208 - Contient tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5- |

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle. Peut produire une réaction allergique.

### 2.3. Autres dangers

Autres dangers qui n'entraînent pas la classification : Les poussières peuvent former un mélange explosif avec l'air.

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII

Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII

## 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]                              |
|--|--|----|--|
| thifensulfuron-méthyl (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl)thiophène-2-carboxylate de méthyle  | (N° CAS) 79277-27-3<br>(N° Index) 016-096-00-2                       | 50 | Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                       |
| tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle | (N° CAS) 101200-48-0<br>(N° CE) 401-190-1<br>(N° Index) 607-177-00-9 | 25 | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=100)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=100) |
| Sodium alkyl naphthalenesulphonate-formaldehyde condensate   | (N° CAS) 577773-56-9   | 7  | Eye Irrit. 2, H319   |
| Aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts + sodium dioctyl sulphosuccinate   | (N° CAS) 1258274-08-6 + 577-11-7<br>(N° CE) 800-660-7 + 209-406-401  | 3  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318  |
| Calcium carbonate  | (N° CAS) 471-34-1<br>(N° CE) 207-439-9                               | 1  | Skin Irrit. 2, H315<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT SE 3, H335                             |

Texte complet des phrases H: voir rubrique 16

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1. Description des premiers secours

- Premiers soins après inhalation : Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. En cas de symptômes respiratoires : Appeler un centre antipoison ou un médecin.
- Premiers soins après contact avec la peau : Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. Laver avec précaution et abondamment à l'eau et au savon. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin.
- Premiers soins après contact oculaire : Rincer les yeux à l'eau par mesure de précaution. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.
- Premiers soins après ingestion : Appeler un centre antipoison ou un médecin en cas de malaise. Rincer la bouche à l'eau. Ne pas faire vomir. Faire boire beaucoup d'eau.

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

- Symptômes/effets : En cas d'ingestion de grandes quantités : Peut provoquer somnolence ou vertiges, Léthargie, Confusion mentale, Coma.
- Symptômes/effets après inhalation : Pas d'information disponible.
- Symptômes/effets après contact avec la peau : Aucun(es) dans des conditions normales.
- Symptômes/effets après contact oculaire : Aucun(es) dans des conditions normales.
- Symptômes/effets après ingestion : Aucun(es) dans des conditions normales.

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

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

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

Produits de décomposition dangereux en cas d'incendie : Dégagement possible de fumées toxiques. Monoxyde de carbone. Dioxyde de carbone. Oxydes d'azote. Sulphur dioxide.

### 5.3. Conseils aux pompiers

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

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

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

#### 6.1.1. Pour les non-secouristes

Procédures d'urgence : Ventiler la zone de déversement.  
Mesures antipoussières : Tenir à l'écart de toute source d'ignition. Risque d'explosion des poussières.

#### 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".  
Procédures d'urgence : Si nécessaire, avertir les autorités locales compétentes.

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

Éviter le rejet dans l'environnement.

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

Pour la rétention : Recueillir le produit répandu.  
Procédés de nettoyage : Ramasser mécaniquement le produit.  
Autres informations : Éliminer les matières ou résidus solides dans un centre autorisé.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

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

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

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

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

Mesures techniques : Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage antidéflagrant.  
Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.  
Chaleur et sources d'ignition : Conserver à l'abri des flammes nues, des surfaces chaudes et des sources d'ignition.  
Informations sur le stockage en commun : Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux. Conserver hors de portée des enfants.  
Lieu de stockage : Conserver hors de portée des enfants. Protéger de la chaleur.  
Prescriptions particulières concernant l'emballage : Conserver uniquement dans le récipient d'origine. Stocker dans un récipient fermé.

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

Herbicide.

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

### 8.1. Paramètres de contrôle

| thifensulfuron-méthyl (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl]thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)   |           |                                       |
|--|-----------|---------------------------------------|
| UE   | Nom local | 10 mg/m3 (8-hr TWA); (sulphonylureas) |
| tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0) |           |                                       |
| UE   | Notes     | 10 mg/m3 (8-hr TWA); (sulphonylureas) |

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Contrôles techniques appropriés:

Assurer une bonne ventilation du poste de travail.

#### Équipement de protection individuelle:

Gants. Vêtements de protection. Lunettes de sécurité. Ventilation insuffisante: porter une protection respiratoire.

#### Vêtements de protection - sélection du matériau:

Vêtements imperméables

| Condition   | Matériau   | Norme        |
|---|--|--------------|
| Combinaison de travail ou vêtement de travail, (mélange, chargement, application)                     | polyester 65% - coton 35% grammage d'au moins 230 g/m2 avec traitement déperlant |              |
| EPI vestimentaire de catégorie 1, (mélange, chargement, application)                                  |  | ISO 27065    |
| EPI partiel cat. III type PB (3) par dessus la combinaison pré-citée (mélange, chargement, nettoyage) |  | EN 14605+A1, |

#### Protection des mains:

| Type                | Matériau                 | Perméation | Épaisseur (mm) | Pénétration | Norme    |
|---------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------|----------|
| Gants réutilisables | Caoutchouc nitrile (NBR) |            |                |             | EN 374-3 |
| Gants jetables      | Caoutchouc nitrile (NBR) |            |                |             | EN 374-2 |

#### Protection oculaire:

Lunettes bien ajustables. Des rince-œil de secours et des douches de sécurité doivent être installés à proximité de tout endroit où il y a risque d'exposition

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

Porter un vêtement de protection approprié

#### Protection des voies respiratoires:

En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié



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

Éviter le rejet dans l'environnement.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| État physique  | : Solide                           |
| Apparence  | : Granulés.                        |
| Couleur  | : brun clair.                      |
| Odeur  | : Mild.                            |
| Seuil olfactif                                       | : Aucune donnée disponible         |
| pH   | : 5,06 @ 25 °C                     |
| pH solution concentration                            | : 1 %                              |
| Vitesse d'évaporation relative (acétate de butyle=1) | : Aucune donnée disponible         |
| Point de fusion                                      | : Aucune donnée disponible         |
| Point de congélation                                 | : Non applicable                   |
| Point d'ébullition                                   | : Décomposition avant l'ébullition |
| Point d'éclair                                       | : Non applicable                   |
| Température d'auto-inflammation                      | : > 400 °C Non applicable          |

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Température de décomposition       | : 173 - 175 °C   |
| Inflammabilité (solide, gaz)       | : Ininflammable.   |
| Pression de vapeur                 | : Thifensulfuron-méthyl : 7.5 x 10E-9 Pa @ 25°C, 1.7 x 10E-8 Pa @ 25°C; Tribenuron-méthyl : 5.33 x 10E-7 Pa @ 25°C |
| Densité relative de vapeur à 20 °C | : Aucune donnée disponible   |
| Densité relative                   | : Non applicable   |
| Solubilité                         | : Eau: Dispersable   |
| Log Pow                            | : Aucune donnée disponible   |
| Viscosité, cinématique             | : Non applicable   |
| Viscosité, dynamique               | : Aucune donnée disponible   |
| Propriétés explosives              | : Le produit n'est pas explosif.   |
| Propriétés comburantes             | : Non comburant selon les critères CE.   |
| Limites d'explosivité              | : Non applicable   |

### 9.2. Autres informations

Densité apparente : 0,67 g/cm<sup>3</sup>

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

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

### 10.2. Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

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

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune dans des conditions de stockage et de manipulation recommandées (voir rubrique 7). Peut dégager des gaz dangereux lors du chauffage.

### 10.5. Matières incompatibles

Pas d'informations complémentaires disponibles

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

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

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

| AURIOS   |   |
|--|---|
| DL50 orale rat   | > 5000 mg/kg (OPPTS 870.1100)   |
| DL50 cutanée rat   | > 2000 (méthode OCDE 402)   |
| CL50 inhalation rat (mg/l)   | > 5,01 mg/l/4h (méthode OCDE 403)                                       |
| Sodium alkylnaphthalenesulphonate-formaldehyde condensate (577773-56-9)  |   |
| DL50 orale rat   | > 5000 mg/kg  |
| thifensulfuron-méthyl (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-ylcarbamoylsulfamoyl)thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)  |   |
| DL50 orale rat   | > 5000 mg/kg (méthode OCDE 423)   |
| DL50 cutanée rat   | > 2000 mg/kg (méthode OCDE 402)   |
| CL50 inhalation rat (mg/l)   | > 5,03 mg/l/4h (méthode OCDE 403)                                       |
| tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0) |   |
| DL50 orale rat   | > 5000 mg/kg (méthode OCDE 401)   |
| DL50 cutanée rat   | > 5000 mg/kg (méthode OCDE 402)   |
| CL50 inhalation rat (mg/l)   | > 6,05 mg/l/4h (méthode OCDE 403)                                       |
| Aromatic hydrocarbons, C10-13, reaction products with branched nonene, sulfonated, sodium salts + sodium dioctyl sulphosuccinate (1258274-08-6 + 577-11-7)   |   |
| DL50 orale rat   | 2000 - 5000 mg/kg (méthode OCDE 401)                                    |
| DL50 orale   | > 3000 - 5000 mg/kg Sodium dioctyl sulphosuccinate (577-11-7); OECD 401 |
| DL50 cutanée rat   | > 2000 mg/kg (méthode OCDE 402)   |
| DL50 voie cutanée  | > 5000 mg/kg Rat; Sodium dioctyl sulphosuccinate (577-11-7); OECD 402   |

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

|   |  |
|---|--|
| Toxicité aiguë (orale)  | : Non classé   |
| Toxicité aiguë (cutanée)  | : Non classé   |
| Toxicité aiguë (inhalation)   | : Non classé   |
| Corrosion cutanée/irritation cutanée                                  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)<br>pH: 5,06 @ 25 °C |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire                          | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)<br>pH: 5,06 @ 25 °C |
| Sensibilisation respiratoire ou cutanée                               | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |
| Mutagénicité sur les cellules germinales                              | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |
| Cancérogénicité   | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |
| Toxicité pour la reproduction   | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)  | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée) | : Non classé (Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis)                     |

**thifensulfuron-méthyle (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl]thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)**

LOAEL (oral, rat, 90 jours) ≈ 200 mg/kg de poids corporel/jour Perte de poids

**tribénuron-méthyle (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0)**

LOAEL (oral, rat, 90 jours) 300 mg/kg de poids corporel/jour Atteinte du foie

Danger par aspiration : Non classé (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. |
| Toxicité aquatique aiguë                    | : Très toxique pour les organismes aquatiques.  |
| Toxicité chronique pour le milieu aquatique | : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. |

#### AURIOS

|  |   |
|--|---|
| CL50 96 h poisson                              | > 100 mg/l Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel) |
| CE50 48 h crustacé                             | > 100 mg/l  |
| EC50 72h algae                                 | 0,161 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata          |
| CEr50 (autres plantes aquatiques)              | 1,07 µg/L Lemna; 7d                                 |
| NOEC chronique algues                          | 7 d ( Lemna Gibba)                                  |
| LC50, Eisenia fetida (Ver de terre)            | > 1000 mg/kg (14 jours, Sol)                        |
| LD50, Cutané, Apis mellifera (abeille)         | > 200 µg/abeille (48 heures)                        |
| LD50, par voie orale, Apis mellifera (abeille) | > 220,4 µg/abeille (48 heures)                      |

**tribénuron-méthyle (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0)**

NOEC chronique poisson > 560 mg/l Oncorhynchus mykiss (Truite arc-en-ciel)

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### AURIOS

Persistance et dégradabilité Difficilement biodégradable.

**thifensulfuron-méthyle (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl]thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)**

Persistance et dégradabilité Difficilement biodégradable.

**tribénuron-méthyle (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0)**

Persistance et dégradabilité Difficilement biodégradable.

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| AURIOS   |  |
|--|--|
| Potentiel de bioaccumulation   | Pas de bio-accumulation.   |
| thifensulfuron-méthyl (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl]thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)   |  |
| Log Kow  | -1,7 pH7 ; 25°C  |
| Potentiel de bioaccumulation   | Pas de bio-accumulation.   |
| tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0) |  |
| Log Kow  | log Kow = 2.3 @ pH 1.5; 2.25 @ pH 4.0; 2.0 @ pH 5.0; 1.25 @ pH 6.0; -0.44 @ pH 7.0 |
| Potentiel de bioaccumulation   | Pas de bio-accumulation.   |

### 12.4. Mobilité dans le sol

| AURIOS   |        |
|--|--------|
| Mobilité dans le sol   | Mobile |
| thifensulfuron-méthyl (ISO); 3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)carbamoylsulfamoyl]thiophène-2-carboxylate de méthyle (79277-27-3)   |        |
| Mobilité dans le sol   | Mobile |
| tribénuron-méthyl (ISO); ester méthylique de l'acide 2-[4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl(méthyl)carbamoylsulfamoyl]benzoïque; 2-(3-(4-méthoxy-6-méthyl-1,3,5-triazin-2-yl)-3-méthylureidosulfonyl)benzoate de méthyle (101200-48-0) |        |
| Mobilité dans le sol   | Mobile |

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

| AURIOS  |  |
|---|--|
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères PBT du règlement REACH annexe XIII  |  |
| Cette substance/mélange ne remplit pas les critères vPvB du règlement REACH annexe XIII |  |

### 12.6. Autres effets néfastes

Pas d'informations complémentaires disponibles




## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

|   |  |
|---|--|
| Législation régionale (déchets)           | : Les emballages commerciaux et les restes de produit peuvent être éliminés via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR. |
| Méthodes de traitement des déchets        | : Eliminer le contenu/récipient conformément aux consignes de tri du collecteur agréé.   |
| Code catalogue européen des déchets (CED) | : 02 01 08* - déchets agrochimiques contenant des substances dangereuses   |

## RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

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

| ADR  | IMDG  | IATA   |
|--|---|--|
| <b>14.1. Numéro ONU</b>  |   |  |
| 3077   | 3077  | 3077   |
| <b>14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU</b>  |   |  |
| MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl)                      | MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl)                                 | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl)                 |
| <b>Description document de transport</b>   |   |  |
| UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl), 9, III, (-) | UN 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl), 9, III, POLLUANT MARIN | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (thifensulfuron-méthyl and tribenuron-méthyl), 9, III |
| <b>14.3. Classe(s) de danger pour le transport</b>   |   |  |
| 9  | 9   | 9  |
|    |    |                             |
| <b>14.4. Groupe d'emballage</b>  |   |  |
| III  | III   | III  |
| <b>14.5. Dangers pour l'environnement</b>  |   |  |
| Dangereux pour l'environnement : Oui   | Dangereux pour l'environnement : Oui  | Dangereux pour l'environnement : Oui   |

# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

| ADR  | IMDG                 | IATA |
|--|----------------------|------|
|  | Polluant marin : Oui |      |
| Pas d'informations supplémentaires disponibles |                      |      |

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

#### - Transport par voie terrestre

|   |                           |
|---|---------------------------|
| 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 particulières 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                    |
| Danger n° (code Kemler)   | : 90                      |
| Panneaux oranges  | :                         |



Code de restriction concernant les tunnels (ADR) : -

#### - Transport maritime

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Dispositions spéciales (IMDG)               | : 274, 335, 966, 967, 969 |
| Quantités limitées (IMDG)                   | : 5 kg                    |
| Quantités exceptées (IMDG)                  | : E1                      |
| Instructions d'emballage (IMDG)             | : P002, LP02              |
| Dispositions spéciales d'emballage (IMDG)   | : PP12                    |
| Instructions d'emballages GRV (IMDG)        | : IBC08                   |
| Dispositions spéciales GRV (IMDG)           | : B3                      |
| Instructions pour citernes (IMDG)           | : T1, BK1, BK2, BK3       |
| 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                    |

#### - Transport aérien

|   |         |
|---|---------|
| 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   |



# AURIOS

## Fiche de données de sécurité

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

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  
Code ERG (IATA) : 9L

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

Non applicable

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### 15.1.1. Réglementations UE

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

Ne contient aucune substance de la liste candidate REACH

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

Seveso Information : Seveso category(Dir. 2012/18/EU): dangerous for the environment.

#### 15.1.2. Directives nationales

##### France

Autres informations, réglementations sur les restrictions et interdictions : 4510

| No ICPE   | Installations classées<br>Désignation de la rubrique                          | Code Régime | Rayon |
|-----------|---|-------------|-------|
| 4510.text | Dangereux pour l'environnement aquatique de catégorie aiguë 1 ou chronique 1. |             |       |

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation chimique de sécurité n'a été effectuée

## RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte intégral des phrases H et EUH:

|                   |  |
|-------------------|--|
| Aquatic Acute 1   | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger aigu, catégorie 1  |
| Aquatic Chronic 1 | Dangereux pour le milieu aquatique — Danger chronique, catégorie 1   |
| Eye Dam. 1        | Lésions oculaires graves/irritation oculaire, catégorie 1  |
| 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   |
| STOT SE 3         | Toxicité spécifique pour certains organes cibles — Exposition unique, catégorie 3                          |
| H315              | Provoque une irritation cutanée.   |
| H317              | Peut provoquer une allergie cutanée.   |
| H318              | Provoque des lésions oculaires graves  |
| 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.                    |
| EUH208            | Contient . Peut produire une réaction allergique.  |
| EUH401            | Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement. |

NUFARM SDS TEMPLATE

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.