



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Fiche de données de sécurité conforme au Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

## Telavex

Date de révision  
07-sept.-2026

Version 1 Remplace la version : 07-sept.-2026

Codes produit HRB05038-32

Date d'impression 07-sept.-2026

ADM.08751.H.3.A

9512053

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

### 1.1. Identificateur de produit

**Telavex**

#### Autres moyens d'identification

Substance pure/mélange Mélange

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

Utilisation recommandée Herbicide; Utilisation professionnelle

Utilisations déconseillées Aucune information disponible

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

#### Fournisseur

ADAMA Northern Europe B.V

P.O. Box 355

3830 AK Leusden, The Netherlands

Tel: (+31) (0) 33 2056800

#### Pour plus d'informations, contacter

Adresse e-mail msds.ane@adama.com

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

#### Numéro d'appel d'urgence

Communiquer avec le centre antipoison de la région pour obtenir de l'aide.

BE : +32 70 245 245

NL : +31 30 274 88 88 - Ce service n'est accessible que par les agents de santé professionnels.

DE : +49 30 19240

Numéro d'appel d'urgence général : 112

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

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

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

|                                                                                   |                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Toxicité pour la reproduction                                                     | Catégorie 2 - (H361d)           |
| Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition répétée)             | Catégorie 2 - (H373)            |
| Toxicité aquatique aiguë                                                          | Catégorie 1 - (H400)            |
| Toxicité aquatique chronique                                                      | Catégorie 1 - (H410)            |
| Propriétés persistantes, mobiles et toxiques ou très persistantes et très mobiles | PMT; vPvM - (EUH450);- (EUH451) |

## 2.2. Éléments d'étiquetage

### Étiquetage conforme au règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]

Contient Mesotrione (ISO), Cyprosulfamide, Thiencarbazone-méthyl

#### Pictogrammes de danger



#### Mention d'avertissement

Danger

#### Mentions de danger

H361d - Susceptible de nuire au fœtus  
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
EUH451 - Peut provoquer une contamination diffuse à très long terme des ressources en eau

#### Conseils de prudence

P260 - Ne pas respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols  
P263 - Éviter tout contact avec la substance au cours de la grossesse et pendant l'allaitement  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage  
P308 + P313 - EN CAS d'exposition prouvée ou suspectée : Consulter un médecin  
P314 - Consulter un médecin en cas de malaise  
P391 - Recueillir le produit répandu

#### Mentions de danger spécifiques de l'UE

EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement

#### Phrases supplémentaires pour PPP

SP1-Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. [Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface./ Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes.]  
SPa1 - Pour éviter le développement de résistance, alterner l'emploi de ce produit avec d'autres ayant un mode d'action différent. Le code HRAC pour le mode d'action de la substance active de ce produit est 27, 2  
SPe2-Afin de protéger les organismes aquatiques, le produit ne peut pas être utilisé sur les parcelles sensibles à l'érosion. Pour la Région flamande et la Région de Bruxelles-Capitale, cela vaut pour les parcelles classées comme "sterk erosiegevoelig". Pour la Région wallonne, cela correspond aux parcelles identifiées avec le code R. Le produit peut néanmoins être utilisé sur ces parcelles à condition que des mesures de lutte contre l'érosion des sols tels que fixées dans les législations régionales soient mises en oeuvre.  
SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).  
SPe3 - Pour protéger les plantes non-ciblées appliquer obligatoirement un pourcentage minimum de réduction de la dérive (voir mesures de réduction du risque).  
SPo - Ne pas pénétrer dans des cultures/ surfaces traitées avant que le dépôt de pulvérisation ne soit complètement sec.

## 2.3. Autres dangers

**PBT & vPvB**

Le produit ne contient aucune substance classée comme PBT ou vPvB.

**Informations relatives aux perturbateurs endocriniens**

Aucun(e) connu(e).

**Polluants organiques persistants**

non applicable.

**RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants****3.1 Substances**

non applicable

**3.2 Mélanges**

| Nom chimique                                                                     | Numéros CAS | EC No.    | Numéro d'index | % massique | Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]                                                        | Limite de concentration spécifique (LCS)                                             | Facteur M        | Numéro d'enregistrement REACH |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------|
| Mesotrione (ISO)                                                                 | 104206-82-8 | 600-533-4 | 609-064-00-X   | 8-12       | Repr. 2 (H361d)<br>STOT RE 2 (H373) (eyes, nervous system)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) |                                                                                      | M=10<br>M=10     | Aucune donnée disponible      |
| Cyprosulfamide                                                                   | 221667-31-8 | 485-320-2 |                | 3-6        | vPvM (EUH451)                                                                                                    |                                                                                      |                  | 01-000002027<br>6-73-0002     |
| Thiencarbazone-méthyl                                                            | 317815-83-1 | -         | 607-742-00-X   | 2-4        | Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>PMT (EUH450)<br>vPvM (EUH451)                              |                                                                                      | M=1000<br>M=1000 | Aucune donnée disponible      |
| Poly(oxy-1,2-ethanediy l), .alpha.-[tris(1-phenylet hyl)phenyl]-.omega.-hydroxy- | 99734-09-5  | -         |                | < 2        | Aquatic Chronic 3 (H412)                                                                                         |                                                                                      |                  | Aucune donnée disponible      |
| orthophosphoric acid                                                             | 7664-38-2   | 231-633-2 | 015-011-00-6   | < 0.1      | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Corr. 1B (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Met. Corr. 1 (H290)                          | Eye Irrit. 2 :: 10%<=C<25%<br>Skin Corr. 1B :: C>=25%<br>Skin Irrit. 2 :: 10%<=C<25% |                  | Aucune donnée disponible      |

Les estimations de la toxicité aiguë (ATEs) conformément à l'annexe VI, partie 3, du règlement (CE) n.o 1272/2008 sont indiquées dans ce tableau, si elles sont disponibles.

Texte intégral des phrases H et EUH : voir section 16

**RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1. Description des premiers secours**

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conseils généraux</b>                                        | En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). Personnel de premiers secours : Attention à votre propre protection.                                                                                                  |
| <b>Inhalation</b>                                               | Transporter la victime à l'air frais. En cas de respiration irrégulière ou d'absence de respiration, pratiquer la respiration artificielle. Consulter un médecin.                                                                                                                |
| <b>Contact oculaire</b>                                         | Rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau. Après le rinçage initial, retirer les éventuelles lentilles de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Maintenir l'œil grand ouvert pendant le rinçage. Si les symptômes persistent, consulter un médecin. |
| <b>Contact avec la peau</b>                                     | Rincer immédiatement au savon et à grande eau en retirant les chaussures et vêtements contaminés. Consulter un médecin si nécessaire.                                                                                                                                            |
| <b>Ingestion</b>                                                | Rincer la bouche. Boire beaucoup d'eau. Si les symptômes persistent, consulter un médecin.                                                                                                                                                                                       |
| <b>Protection individuelle du personnel de premiers secours</b> | Utiliser l'équipement de protection individuel requis.                                                                                                                                                                                                                           |

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

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| <b>Symptômes</b> | Aucun(e) connu(e). |
|------------------|--------------------|

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

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| <b>Note au médecin</b> | Traiter les symptômes. |
|------------------------|------------------------|

**RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie****5.1. Moyens d'extinction**

|                                         |                                                                                                   |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Moyens d'extinction appropriés</b>   | Prendre des mesures d'extinction adaptées aux conditions locales et à l'environnement avoisinant. |
| <b>Moyens d'extinction inappropriés</b> | Ne pas disperser le produit déversé avec un jet d'eau haute pression.                             |

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

|                                                    |                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Dangers spécifiques dus au produit chimique</b> | Aucune information disponible. |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|

**5.3. Conseils aux pompiers**

|                                                                                                 |                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tout équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu</b> | Les pompiers doivent porter un appareil respiratoire autonome et un équipement complet de lutte contre l'incendie. Utiliser un équipement de protection individuelle. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle****6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence**

**Précautions individuelles** Mettre en place une ventilation adaptée. Utiliser l'équipement de protection individuel requis. Évacuer le personnel vers des zones sûres.

**Autres informations** Consulter les mesures de protection répertoriées dans les sections 7 et 8.

**Pour les secouristes** Utiliser les protections individuelles recommandées dans la Section 8.

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

**Précautions pour la protection de l'environnement** Voir la Section 12 pour plus d'informations sur les effets écologiques.

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

**Méthodes de confinement** Endiguer la fuite ou le déversement si cela peut être fait sans danger.

**Méthodes de nettoyage** Recueillir par des moyens mécaniques en plaçant dans des récipients adaptés à l'élimination.

**Prévention des dangers secondaires** Nettoyer les objets et les zones contaminés en respectant à la lettre les réglementations environnementales.

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

**Référence à d'autres rubriques** Voir la section 8 pour plus d'informations. Voir la section 13 pour plus d'informations.

# **RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage**

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

**Conseils relatifs à la manipulation sans danger** Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Retirer les chaussures et vêtements contaminés. Mettre en place une ventilation adaptée.

**Remarques générales en matière d'hygiène** Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.

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

**Conditions de conservation** Garder sous clef.

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

**Mesures de gestion des risques (RMM)** Les informations exigées sont incluses dans la présente Fiche de données de sécurité.

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

## **8.1. Paramètres de contrôle**

### **Limites d'exposition**

| Nom chimique                      | Union européenne                                      | Belgique                                             |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| orthophosphoric acid<br>7664-38-2 | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 2 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 2 mg/m <sup>3</sup> |

**Dose dérivée sans effet (DNEL)** Aucune information disponible.  
**Concentration prévisible sans effet (PNEC)** Aucune information disponible.

## 8.2. Contrôles de l'exposition

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contrôles techniques</b>                                           | Mettre en place une ventilation adéquate, en particulier dans les zones confinées.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Équipement de protection individuelle</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Protection des yeux/du visage</b>                                  | Lunettes de sécurité étanches.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Protection des mains</b>                                           | Gants appropriés certifiés EN 374 résistant aux produits chimiques, même en cas de contact direct prolongé (recommandations : indice de protection 6 soit > 480 min : temps de perméabilité (perméation), selon la norme EN 374) : ex. : gants en caoutchouc nitrile (0,4 mm), gants en caoutchouc chloroprène (0,5 mm), gants en caoutchouc butyle (0,7 mm). |
| <b>Protection de la peau et du corps</b>                              | Utiliser des vêtements de protection appropriés et un équipement si nécessaire, tel que des lunettes de sécurité certifiées EN 166, des gants certifiés EN 374, des bottes de protection certifiées EN 13832 et/ou une combinaison de travail tissée en polyester 65% / coton 35% avec traitement déperlant.                                                  |
| <b>Protection respiratoire</b>                                        | En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié.                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Remarques générales en matière d'hygiène</b>                       | Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains avant chaque pause et immédiatement après toute manipulation du produit.                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b> | Avertir les autorités locales s'il est impossible de confiner des déversements significatifs.                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

| <u>Propriété</u>                                                          | <u>Valeurs</u>             | <u>Méthode</u> | <u>Remarques</u>             |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------|------------------------------|
| <b>Aspect</b>                                                             |                            |                |                              |
| État physique                                                             | : Liquide                  |                |                              |
| Couleur                                                                   | : clair Ivoire             |                |                              |
| Odeur                                                                     | : caractéristique          |                |                              |
| Seuil olfactif                                                            | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| pH                                                                        | : 3 - 4                    | CIPAC MT 75.3  |                              |
| Point de fusion / point de congélation °C                                 | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Point / intervalle d'ébullition °C                                        | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Point d'éclair °C                                                         | : > 110                    |                |                              |
| Taux d'évaporation                                                        | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Inflammabilité (solide, gaz)                                              | : non applicable           |                |                              |
| Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Pression de vapeur kPa                                                    | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Densité de vapeur                                                         | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Densité relative                                                          | : 0.96 - 1.02              |                |                              |
| Solubilité(s) mg/l                                                        | : Aucune donnée disponible |                |                              |
| Coefficient de partage Log Pow                                            | :                          |                | Voir la Section 12 pour plus |

d'informations sur les effets  
écologiquesTempérature d'auto-inflammabilité : Aucune donnée disponible  
°C

Température de décomposition °C : Aucune donnée disponible

Viscosité cinématique mm<sup>2</sup>/s 40 : ---- OCDE 114  
°Cnon applicable Non-Newtonian  
fluid

Tension superficielle : 35.3 mN/m OCDE 115

Granulométrie : non applicable

## 9.2. Autres informations

Masse volumique apparente g/ml : non applicable

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

Propriétés explosives : N'est pas un explosif

Propriétés comburantes :

### 9.2.2. Autres caractéristiques de sécurité

Aucune information disponible

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

### 10.1. Réactivité

Réactivité : Aucune information disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Stabilité : Stable dans les conditions normales.

#### Données d'explosion

Sensibilité aux impacts : Aucun(e).

mécaniques

Sensibilité aux décharges : Aucun(e).

électrostatiques

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Possibilité de réactions : Aucun(e) dans des conditions normales de transformation.  
dangereuses

### 10.4. Conditions à éviter

Conditions à éviter : Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

### 10.5. Matières incompatibles

Matières incompatibles : Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition : Aucun(e) connu(e) d'après les informations fournies.  
dangereux

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008****Mesures numériques de toxicité**

|                                              | <u>Valeurs</u>                      | <u>Espèce</u> | <u>Méthode</u> | <u>Remarques</u> |
|----------------------------------------------|-------------------------------------|---------------|----------------|------------------|
| DL50 par voie orale mg/kg                    | : > 2000                            | Rat           | OCDE 423       |                  |
| DL50, voie cutanée mg/kg                     | : >2000                             | Rat           | OCDE 402       |                  |
| CL50 par inhalation mg/L                     | : > 5.07                            | Rat           | OCDE 403       |                  |
| Corrosion/irritation cutanée                 | : Non irritant pour la peau         | Lapin         | OCDE 404       |                  |
| Lésions oculaires graves/irritation oculaire | : Not irritating to eyes            | Lapin         | OCDE 405       |                  |
| Sensibilisation                              | : N'est pas un sensibilisant cutané | Souris        | OCDE 429       |                  |

**Toxicité chronique****Mutagénicité sur les cellules germinales****Nom chimique**

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Non classé |
| Thiencarbazone-methyl | : Non classé |

**Cancérogénicité****Nom chimique**

|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Non cancérogène |
| Thiencarbazone-methyl | : Non cancérogène |

**Toxicité pour la reproduction****Nom chimique**

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Susceptible de nuire au fœtus         |
| Thiencarbazone-methyl | : Not toxic for the reproductive system |

**STOT - exposition unique****Nom chimique**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Indisponible |
| Thiencarbazone-methyl | : Non classé   |

**STOT - exposition répétée****Nom chimique**

|                       |                                                                                                                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée Yeux, système nerveux |
| Thiencarbazone-methyl | : Non classé                                                                                                                            |

**Danger par aspiration****Nom chimique**

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Mesotrione (ISO)      | : Indisponible |
| Thiencarbazone-methyl | : Non classé   |

**STOT - exposition répétée**

Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée.

**11.2. Informations sur d'autres dangers****11.2.1. Propriétés perturbatrices endocriniennes****Propriétés perturbatrices endocriniennes**

Aucune information disponible.

**11.2.2. Autres informations****Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1. Toxicité

| <u>Toxicité aiguë</u>                 | <u>Valeurs</u>             | <u>Espèce</u>  | <u>Méthode</u> | <u>Remarques</u> |
|---------------------------------------|----------------------------|----------------|----------------|------------------|
| <b>Poisson CL50, 96 heures mg/L</b>   | : Aucune donnée disponible |                |                |                  |
| <b>Crustacés CE50, 48 heures mg/L</b> | : > 100                    | Daphnia magna  | OCDE 202       |                  |
| <b>Algues CE50, 72 heures mg/L</b>    | : 19.9                     | P. subcapitata | OCDE 201       |                  |
| <b>Autres végétaux CE50 mg/l</b>      | :                          |                |                |                  |

| <u>Toxicité aquatique chronique</u> | <u>Valeurs</u>             | <u>Espèce</u>         | <u>Méthode</u> | <u>Remarques</u> |
|-------------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------|------------------|
| <b>Poisson NOEC mg/l</b>            | : Aucune donnée disponible |                       |                |                  |
| <b>Crustacés NOEC mg/l</b>          | : Aucune donnée disponible |                       |                |                  |
| <b>Algues NOEC mg/l</b>             | : Aucune donnée disponible |                       |                |                  |
| <b>Autres végétaux NOEC mg/l</b>    | : < 0.0137                 | Myriophyllum spicatum | OECD 239       | 14d              |

#### Toxicité terrestre

|                                          |          |                     |                |          |
|------------------------------------------|----------|---------------------|----------------|----------|
| <b>Oiseaux DL50 par voie orale mg/kg</b> |          |                     |                |          |
| <b>Nom chimique</b>                      |          |                     |                |          |
| Mesotrione (ISO)                         | : > 2000 | C. virginianus      | EPA-FIFRA 71-1 | 14 jours |
| Thiencarbazone-methyl                    | : > 2000 | Colinus virginianus |                |          |

#### Abeilles DL50 par voie orale µg/bee

|                       |         |  |          |  |
|-----------------------|---------|--|----------|--|
| <b>Nom chimique</b>   |         |  |          |  |
| Mesotrione (ISO)      | : > 11  |  | EPPO 170 |  |
| Thiencarbazone-methyl | : > 199 |  | OCDE 213 |  |

### 12.2. Persistance et dégradabilité

#### Dégradation abiotique

##### Eau DT50 jours

|                       |             |  |                 |  |
|-----------------------|-------------|--|-----------------|--|
| <b>Nom chimique</b>   |             |  |                 |  |
| Mesotrione (ISO)      | : 3.9 - 6.5 |  | EPA-FIFRA 162-4 |  |
| Thiencarbazone-methyl | : 26.2      |  | EPA-FIFRA 162-4 |  |

##### Terrestre DT50 jours

|                       |          |  |                 |         |
|-----------------------|----------|--|-----------------|---------|
| <b>Nom chimique</b>   |          |  |                 |         |
| Mesotrione (ISO)      | : 6 - 27 |  | EPA-FIFRA 163-2 | aerobic |
| Thiencarbazone-methyl | : 15.5   |  | OCDE 307        |         |

#### Biodégradation

|                       |                                      |  |            |  |
|-----------------------|--------------------------------------|--|------------|--|
| <b>Nom chimique</b>   |                                      |  |            |  |
| Mesotrione (ISO)      | : N'est pas facilement biodégradable |  |            |  |
| Thiencarbazone-methyl | : N'est pas facilement biodégradable |  | OCDE 301 F |  |

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

| <u>Coefficient de partage (n-octanol/eau) Log Pow</u> | <u>Valeurs</u> | <u>Méthode</u> | <u>Remarques</u> |
|-------------------------------------------------------|----------------|----------------|------------------|
| <b>Nom chimique</b>                                   |                |                |                  |
| Mesotrione (ISO)                                      | : < -1.0       | EEC A.8        | pH 7, 20 ° C     |
| Thiencarbazone-methyl                                 | : -1.98        | OCDE 107       | pH 7             |

#### Facteur de bioconcentration (BCF)

Nom chimique

|                       |        |                               |
|-----------------------|--------|-------------------------------|
| Mesotrione (ISO)      | :      | non applicable                |
| Thiencarbazone-methyl | : ---- | Low bioaccumulation potential |

**12.4. Mobilité dans le sol**

| Adsorption/désorption<br>Nom chimique | Valeurs                                                                                                                   | Méthode         | Remarques |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------|
| Mesotrione (ISO)                      | : 109                                                                                                                     | EPA-FIFRA 163-1 | KOC       |
| Thiencarbazone-methyl                 | : 100                                                                                                                     | OCDE 106        | KOC       |
| <b>Results of mobility assessment</b> | Ce produit répond aux critères de classification comme PMT; This product fulfills the criteria for classification as vPvM |                 |           |

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

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB

**12.6. Propriétés perturbatrices endocriniennes**

**Propriétés perturbatrices endocriniennes** Aucune information disponible.

**12.7. Autres effets néfastes**

Aucune information disponible.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination****13.1. Méthodes de traitement des déchets**

|                                               |                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Déchets de résidus/produits inutilisés</b> | Éliminer conformément aux réglementations locales. Éliminer les déchets conformément aux réglementations environnementales.       |
| <b>Emballages contaminés</b>                  | Toute élimination ou réutilisation inappropriée de ce récipient peut être dangereuse et illégale.                                 |
| <b>Autres informations</b>                    | Les codes de déchets doivent être assignés par l'utilisateur en fonction de l'application pour laquelle le produit a été utilisé. |

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport****ADR**

|                                                                   |                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numéro UN ou numéro d'identification</b>                  | UN3082                                                                                                              |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>          | Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO))            |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                 | 9                                                                                                                   |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                                    | III                                                                                                                 |
| <b>Description</b>                                                | UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO)), 9, III, (-) |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                          | Oui                                                                                                                 |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> |                                                                                                                     |
| <b>Dispositions spéciales</b>                                     | 274, 335, 601, 375                                                                                                  |
| <b>Code de classification</b>                                     | M6                                                                                                                  |
| <b>Code de restriction en tunnel</b>                              | (-)                                                                                                                 |

**RID**

|                                                  |                                                                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numéro UN ou numéro d'identification</b> | UN3082                                                                                 |
| <b>14.2 Désignation officielle de</b>            | Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , |

|                                                                   |                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| transport de l'ONU                                                | Mesotrione (ISO))                                                                                              |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                 | 9                                                                                                              |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                                    | III                                                                                                            |
| <b>Description</b>                                                | UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO)), 9, III |
| <b>Dangers pour l'environnement</b>                               | Oui                                                                                                            |
| <b>Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>      |                                                                                                                |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                          | Oui                                                                                                            |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> |                                                                                                                |
| Dispositions spéciales                                            | 274, 335, 375, 601                                                                                             |
| Code de classification                                            | M6                                                                                                             |

**IMDG**

|                                                                       |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numéro UN ou numéro d'identification</b>                      | UN3082                                                                                                                                   |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>              | Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO))                                 |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                     | 9                                                                                                                                        |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                                        | III                                                                                                                                      |
| <b>Description</b>                                                    | UN3082, Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO)), 9, III, Polluant marin |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                              | Oui                                                                                                                                      |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>     |                                                                                                                                          |
| <b>14.5 Polluant marin</b>                                            | P                                                                                                                                        |
| <b>Dangers pour l'environnement</b>                                   | Oui                                                                                                                                      |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>     |                                                                                                                                          |
| Dispositions spéciales                                                | 274, 335, 969                                                                                                                            |
| N° d'urgence                                                          | F-A, S-F                                                                                                                                 |
| <b>IMDG Stowage and segregation</b>                                   | Category A Aucune information disponible                                                                                                 |
| <b>14.7 Transport maritime en vrac selon les instruments de l'OMI</b> | Aucune information disponible                                                                                                            |

**IATA**

|                                                                   |                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>14.1 Numéro UN ou numéro d'identification</b>                  | UN3082                                                                                                                   |
| <b>14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>          | Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO))                 |
| <b>14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                 | 9                                                                                                                        |
| <b>14.4 Groupe d'emballage</b>                                    | III                                                                                                                      |
| <b>Description</b>                                                | UN3082, Substances dangereuses pour l'environnement, liquides, n.s.a. (Thiencarbazone-methyl , Mesotrione (ISO)), 9, III |
| <b>14.5 Dangers pour l'environnement</b>                          | Oui                                                                                                                      |
| <b>14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b> |                                                                                                                          |
| Dispositions spéciales                                            | A97, A158, A197                                                                                                          |
| Code ERG                                                          | 9L                                                                                                                       |



\* Note: UN3077 & UN3082 – These products may be transported as non-dangerous goods under the special provisions of IMDG Code 2.10.2.7; ADR SP375 and ICAO/IATA A197 when packed in single or inner packaging of up to 5L for liquids or 5 kg or less

for solids

## 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

| Non commercial/désignation            | Numéro(s) d'enregistrement                                                                                                                                                                                    | Date       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Sans objet<br>BL National Regulations | Sans objet<br>La recevabilité de ce produit a été testée selon « l'arrêté royal relatif à la conservation, à la mise sur le marché et à l'utilisation des pesticides à usage agricole ». Le produit est agréé | Sans objet |

#### Union européenne

Se reporter à la directive 98/24/CE du 7 avril 1998 concernant la protection de la santé et de la sécurité des travailleurs contre les risques liés à des agents chimiques sur le lieu de travail

#### Autorisations et/ou restrictions d'utilisation :

Ce produit ne contient aucune substance soumise à autorisation (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XIV) Ce produit ne contient aucune substance soumise à restrictions (règlement CE n° 1907/2006 « REACH », annexe XVII)

#### Polluants organiques persistants

non applicable

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

|                                  |                                                                                                                     |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rapport sur la sécurité chimique | Une évaluation des risques a été mise en oeuvre selon la directive (CE) n° 91/414 ou le règlement (CE) n° 1107/2009 |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## RUBRIQUE 16: Autres informations

### Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

#### Texte intégral des mentions H citées dans la section 3

H290 - Peut être corrosif pour les métaux

H302 - Nocif en cas d'ingestion

H314 - Provoque de graves brûlures de la peau et de graves lésions des yeux

H318 - Provoque de graves lésions des yeux

H361d - Susceptible de nuire au fœtus

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

#### Légende

SVHC : Substances extrêmement préoccupantes pour autorisation :

#### Légende Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

|         |                                 |      |                                          |
|---------|---------------------------------|------|------------------------------------------|
| TWA     | TWA (moyenne pondérée en temps) | STEL | STEL (Limite d'exposition à court terme) |
| Plafond | Valeur limite maximale          | *    | Désignation « Peau »                     |

Date de révision

07-sept.-2026

**Motif de la révision****Abréviations et acronymes**

ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road  
ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways  
CAS Number - Chemical Abstracts Service number  
EC Number - EINECS and ELINCS Number  
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances  
ELINCS - European List of notified Chemical Substances  
IATA - International Air Transport Association  
ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air  
IMDG - International Maritime Dangerous Goods  
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population  
LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)  
OECD - Organization for Economic Co-operation and Development  
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance  
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail  
STOT - Specific Target Organ Toxicity  
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

**Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]****Classification of the mixture**

H361d - Susceptible de nuire au fœtus  
H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée  
H400 - Très toxique pour les organismes aquatiques  
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme  
EUH450 - Peut provoquer une contamination diffuse à long terme des ressources en eau  
EUH451 - Peut provoquer une contamination diffuse à très long terme des ressources en eau

**Méthode de classification**

Classification basée sur une méthode de calcul.  
Classification basée sur une méthode de calcul.

Classification basée sur une méthode de calcul.

Classification basée sur une méthode de calcul.

Classification basée sur une méthode de calcul.

Classification basée sur une méthode de calcul.

**La présente fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du règlement (CE) N° 1907/2006**

**Avis de non-responsabilité**

Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.

**Fin de la Fiche de données de sécurité**