

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

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

**1.1 Identificateur de produit**

**Nom commercial : TEKTON**

**Formulation : granulés - G**

**Ingrédient actif : téfluthrine (ISO)**

**Numéro CAS : téfluthrine (ISO): 79538-32-2**

**UFI: M6CD-0N4V-M30F-H5AV**

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

**Secteur d'utilisation SU1 Agriculture, sylviculture, pêche**

**Catégorie de produits PC27 Produits phytopharmaceutiques**

**Utilisations déconseillées Insecticide**

**1.3 Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité**

**Fabricant/fournisseur :**

**GALENIKA-FITOFARMACIJA a.d.**

**Batajnicki drum bb 11080 Belgrade**

**tel : + 381 (11) 3072-301**

**fax : + 381 (11) 3072 310**

**e-mail : office@fitofarmacija.rs**

**1.4 Numéro d'appel d'urgence:**

**Base nationale des produits et compositions (B.N.P.C.), Centre français antipoison et de toxicovigilance Réseau**

**Centre Antipoison de Nancy, CHU de Nancy, Hôpital Central, 29 avenue du Maréchal de Lattre de Tassignyl, 53035 NANCY Cedex France**

**Numéro d'urgence : + 33 3 83 85 21 92**

**RUBRIQUE 2: Identification des dangers**

**2.1 Classification de la substance ou du mélange**

**Conformément au règlement (CE) n° 1272/2008**

**Acute tox. 4 H332 Nocif par inhalation.**

**Aquatic Acute 1 H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.**

**Aquatic Chronic 1 H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.**

**2.2 Label elements**

**Étiquetage conforme au règlement (CE) n° 1272/2008**

**Le produit est classé et étiqueté conformément au règlement CLP.**

**Pictogrammes de danger**



**GHS07**



**GHS09**

**ATTENTION**

**Mentions de danger**

**H332 Nocif par inhalation..**

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

**Conseils de prudence**

**P102 Tenir hors de portée des enfants.**

**P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols.**

**P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit..**



**Fiche de données de sécurité**  
**conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par**  
**le règlement (UE) 2020/878**

Date d'impression : 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

Nom commercial : **TEKTON****RUBRIQUE 4: Premiers secours****4.1 Description des mesures de premiers secours****Informations générales:**

Se munir du récipient, de l'étiquette ou de la fiche de données de sécurité du produit lorsqu'on appelle un centre antipoison ou un médecin.

**Après inhalation:** Fournir de l'air frais. Garder le patient au chaud. Consulter un médecin si les symptômes persistent.

**Après contact avec la peau:**

Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Si l'irritation cutanée persiste, consulter un médecin. Laver immédiatement à l'eau et au savon, puis rincer abondamment.

**Après le contact visuel:**

Rincer soigneusement à l'eau pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact si elles sont présentes et si cela peut être fait facilement. Continuer à rincer. Consulter immédiatement un médecin qualifié

**Après avoir avalé:** Ne pas faire vomir ; appeler immédiatement un médecin.

**4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés** Aucune autre information pertinente n'est disponible.

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

Il n'existe pas d'antidote spécifique. Traiter les symptômes.

**Fiche de données de sécurité**  
**conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par**  
**le règlement (UE) 2020/878**

Date d'impression : 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

**Nom commercial : TEKTON**

(Contd. of page 2)

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

**Agents d'extinction appropriés :** CO<sub>2</sub>, poudre ou eau pulvérisée. Pour les incendies plus importants, utiliser de la mousse résistante à l'alcool.

**Pour des raisons de sécurité, les agents d'extinction suivants sont à éviter :** eau à jet plein.

**5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Aucune autre information pertinente n'est disponible.

**5.3 Conseils aux pompiers** Porter un vêtement de protection complet et un appareil respiratoire autonome.

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

Porter un équipement de protection individuelle et un appareil de protection des yeux/du visage (voir section 8.). Enlever les vêtements contaminés et laver la peau avec de l'eau et du savon.

**6.2 Précautions pour la protection de l'environnement:** Ne pas laisser pénétrer dans les égouts/les eaux de surface ou souterraines.

**6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:**

Absorber avec un matériau liant les liquides (sable, diatomite, liants acides, liants universels, sciure de bois).

**6.4 Référence à d'autres rubriques**

Voir la section 7 pour des informations sur la manipulation en toute sécurité.

Voir la section 8 pour les informations sur les équipements de protection individuelle.

Voir la section 13 pour les informations relatives à l'élimination.

**RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage****7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

Éviter l'inhalation et le contact avec la peau et les yeux. Porter des vêtements de protection et un équipement de protection pour les yeux et le visage.

visage. Ne pas manger, boire ou fumer. Après manipulation, se laver les mains et le visage avec de l'eau et du savon. Laver les vêtements contaminés.

**7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités****Stockage :**

**Exigences relatives aux entrepôts et aux récipients :** Conserver dans un endroit frais et sec, dans l'emballage d'origine.

**Informations concernant le stockage en entrepôt commun :** Conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière directe du soleil, de la chaleur et des substances incompatibles.

**Stockage :**

**Exigences relatives aux entrepôts et aux récipients :** Conserver dans un endroit frais et sec, dans l'emballage d'origine.

**Informations concernant le stockage en entrepôt commun :** Conserver dans un endroit sec, à l'abri de la lumière directe du soleil, de la chaleur et des substances incompatibles.

**Autres informations concernant les conditions de stockage :** Aucune.

**7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Se référer à l'étiquette.

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

Nom commercial : **TEKTON**

(Contd. of page 3)

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

#### 8.1 Paramètres de contrôle

**Ingrédients dont les valeurs limites doivent être contrôlées sur le lieu de travail :**

Le produit ne contient pas de quantités importantes de matériaux ayant des valeurs critiques qui doivent être surveillées sur le lieu de travail.

#### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle**

L'opérateur doit porter des vêtements de travail adéquats et des gants de protection.

**Protection respiratoire :**

En cas d'exposition brève ou de faible pollution, utiliser un filtre respiratoire. En cas d'exposition intensive ou prolongée, utiliser un appareil de protection respiratoire autonome.

**Protection des mains**



Gants de protection

**Matériau des gants** Le choix de gants appropriés est conforme à la norme EN 374.

**Protection des yeux et du visage**

Conformément à la norme EN 166.



Lunettes de protection étanches

**Protection du corps:** Vêtements de travail protecteurs

**Contrôle de l'exposition de l'environnement** Ne pas laisser pénétrer dans l'environnement.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

**Informations générales**

**État physique**

solide

**Couleur:**

Beige

**Odeur:**

Peu caractéristique.

**Seuil olfactif :**

Non déterminé.

**Point de fusion/point de congélation:**

Non déterminé.

**Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition**

Non déterminé..

**Inflammabilité**

Pas de données disponibles.

**Limites inférieure et supérieure d'explosion**

Non déterminé

**Inférieur:**

Non déterminé

**Supérieure:**

Non déterminé.

**Point d'éclair:**

sans objet

**Température d'auto-inflammation:**

Undetermined.

**Température de décomposition:**

Non déterminé

**pH**

7-11

**Viscosité:**

Non déterminé

**Viscosité cinématique**

Non déterminé

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression : 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

Nom commercial : <b>TEKTON</b>
--------------------------------

<b>Solubilité</b>	Miscible.
<b>l'eau :</b>	Non miscibles ou difficiles à mélanger.
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)</b>	Non déterminé
<b>Pression de vapeur:</b>	Non déterminé
<b>Densité et/ou densité relative</b>	
<b>Densité:</b>	0,67-0,77
<b>Densité relative</b>	Non déterminé
<b>Densité de vapeur</b>	Non déterminé
<b>9.2 Autres informations</b>	
<b>Température d'inflammation:</b>	Le produit n'est pas auto-inflammable.
<b>Propriétés explosives:</b>	Le produit ne présente pas de risque d'explosion.
<b>Température de cristallisation /</b>	
<b>plage: Propriétés d'oxydation</b>	Non oxydant.
<b>Taux d'évaporation</b>	
<b>9.2.1. Informations concernant les classes de danger</b>	Non déterminé
<b>physique</b>	
<b>Explosifs</b>	Sans objet.
<b>Gaz inflammables</b>	Sans objet.
<b>Aérosols Gaz oxydants</b>	Sans objet
<b>Gaz sous pression</b>	Sans objet
<b>Liquides inflammables</b>	Sans objet.
<b>Solides inflammables</b>	Sans objet.
<b>Substances et mélanges autoréactifs</b>	Sans objet.
<b>Liquides pyrophoriques</b>	Sans objet.
<b>Solides pyrophoriques</b>	Sans objet.
<b>Substances et mélanges auto-échauffants</b>	Sans objet.
<b>Substances et mélanges qui dégagent des gaz</b>	Sans objet.
<b>inflammables</b>	
<b>au contact de l'eau</b>	Sans objet.
<b>Liquides oxydants</b>	Sans objet.
<b>Solides oxydants</b>	Sans objet.
<b>Peroxydes organiques</b>	Sans objet.
<b>Corrosifs pour les métaux</b>	Sans objet.
<b>Explosifs désensibilisés</b>	Sans objet.

### **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

- 10.1 Réactivité** Aucune autre information pertinente n'est disponible.
- 10.2 Stabilité chimique** Stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.
- 10.3 Possibilité de réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue.
- 10.4 Conditions à éviter** Source d'ignition, chaleur, feu, humidité élevée, étincelles.
- 10.5 Matières incompatibles:** Aucune autre information pertinente n'est disponible.
- 10.6 Produits de décomposition dangereux:** Aucun produit de décomposition dangereux n'est connu.

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

Nom commercial : **TEKTON**

### **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

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

Toxicité aiguë Nocif par inhalation..

Valeurs LD/LC50 pertinentes pour la classification

CAS: 79538-32-2 Tefluthrin

Voie orale	LD50	28,1 mg/kg (Rat)
Par voie cutanée	LD50	177 mg/kg (Rat)
Inhalation	LC50/4 h	0,005 mg/l (Rat)

Effet d'irritation primaire:

**Corrosion/irritation de la peau:** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Lésions oculaires graves/irritation oculaire:** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Sensibilisation respiratoire ou cutanée:** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Mutagénicité sur les cellules germinales** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Cancérogénicité** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Toxicité pour la reproduction** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**STOT-exposition unique** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**STOT-exposition répétée** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Danger par aspiration** Sur la base des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

#### **11.2 Informations sur les autres dangers**

Propriétés de perturbation endocrinienne

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

#### **12.1 Toxicité**

Aquatic toxicity:

CAS: 79538-32-2 Tefluthrin

EC50	0,000064 mg/l (Daphnia magna)
EbC50	>1,05 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50	>1,05 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
LC50	0,00006 mg/l ((Oncorhynchus mykiss)

**12.2 Persistance et dégradabilité** Le Tefluthrin est modérément persistant dans le sol.**12.3 Potentiel de bioaccumulation** Aucune autre information pertinente n'est disponible.**12.4 Mobilité dans le sol** Le Tefluthrin est modérément mobile dans le sol.**12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB****PBT:** Non applicable.**vPvB:** Non applicable**12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien**

Pour des informations sur les propriétés de perturbation endocrinienne, voir la section 11.

**12.7 Autres effets néfastes**

Toxicité pour les abeilles:

CAS: 79538-32-2 Tefluthrin

Oral LD50 (48 h) 1.88 µg/bee (Apis mellifera)

Dermal LD50 (48 h) 0.28 µg/bee (Apis mellifera)

Informations écologiques supplémentaires : Remarques générales :

Ne pas laisser le produit atteindre les eaux souterraines, les cours d'eau ou les égouts, même en petites quantités.

Danger pour l'eau potable en cas de fuite dans le sol, même en très petites quantités.

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

**Nom commercial : TEKTON**

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

#### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

##### Recommandation

L'élimination doit être effectuée conformément à la réglementation locale officielle.

Ne doit pas être éliminé avec les ordures ménagères. Ne pas laisser le produit atteindre les égouts.

##### Emballage non nettoyé:

**Recommandation:** L'élimination doit être effectuée conformément aux réglementations nationales officielles.

### RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1 Numéro ONU et numéro

d'identification

UN3077

14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU

ADR/RID/ADN

IMDG, IATA

3077 SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.O.S. (Tefluthrin)  
SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.O.S. (Tefluthrin)

14.3 Classe(s) de danger pour le transport

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA



9 Matières et objets dangereux divers.

9

III

Classe

Étiquette

14.4 Groupe d'emballage

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Symbole (poisson et arbre)

Symbole (poisson et arbre)

Symbole (poisson et arbre)

14.5 Dangers pour l'environnement:

Polluant marin:

Avertissement : Substances et articles dangereux divers.

Marquage spécial (ADR/RID/ADN):

Marquage spécialg (IATA):

60

F-A,S-F

14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Numéro d'identification du danger (code Kemler):

Numéro EMS:

Sans objet.

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

Transport/Informations

complémentaires: ADR/RID/ADN

Exempté de l'ADR+LQ (UN3077+ 3082 Classe 9) selon la disposition supplémentaire ADR SV375 à partir du 01.01.15. « 375. Ces matières, lorsqu'elles sont transportées dans des emballages simples ou combinés contenant une quantité nette par emballage simple ou intérieur de 5 litres ou moins pour les liquides et une masse nette par emballage simple ou intérieur de 5 kg ou moins pour les solides, ne sont pas soumises à d'autres dispositions.

**Fiche de données de sécurité**  
conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par  
le règlement (UE) 2020/878

Date d'impression 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

**Nom commercial : TEKTON**

**Règlement type » des Nations unies :**

UN 3077 SUBSTANCE DANGEREUSE POUR L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.O.S. (Tefluthrin), 9, III

### **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**

Regulation (EC) No 1272/2008 on classification, labelling and packaging of substances and mixtures.

Regulation (EC) No 1907/2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).

**Directive 2012/18/EU**

**Substances dangereuses nommées - ANNEXE I** Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**RÈGLEMENT (CE) No 1907/2006 ANNEXE XVII Conditions de restriction : 3**

**DIRECTIVE 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques - Annexe II**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**RÈGLEMENT (UE) 2019/1148**

**Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs de drogues entre la Communauté et les pays tiers**

Aucun des ingrédients n'est répertorié.

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été réalisée.

### **RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles. Toutefois, elles ne constituent pas une garantie pour les caractéristiques spécifiques du produit et n'établissent pas de relation contractuelle juridiquement valable.

**Hazard phrases:**

H300 Mortel en cas d'ingestion.

H310 Mortel par contact cutané..

H330 Mortel par inhalation.

H400 Très toxique pour les organismes aquatiques

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

**Date de la version précédente:** 13.02.2023

**Abréviations et acronymes:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale (International Civil Aviation Organisation)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses (International Maritime Code for Dangerous Goods)

IATA: Association internationale du transport aérien (International Air Transport Association)

GHS: Système mondial harmonisé de classification et d'étiquetage des produits chimiques (Globally Harmonised System)

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales existantes (European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances)

**Fiche de données de sécurité**  
**conformément au règlement REACH (CE) 1907/2006 modifié par**  
**le règlement (UE) 2020/878**

Date d'impression 03.12.2024

Version numéro 2

Révision : 09.10.2024

**Nom commercial :TEKTON**

CAS: Chemical Abstracts Service (division de la Société américaine de chimie)

LC50: Concentration létale, 50 %

LD50: Dose létale, 50 %

PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique

vPvB: Très persistant et très bioaccumulable

ATE: Valeurs d'estimation de la toxicité aiguë

Acute Tox. 1: Toxicité aiguë – Catégorie 1

Acute Tox. 2: Toxicité aiguë – Catégorie 2

Aquatic Acute 1: Dangereux pour l'environnement aquatique – Danger aquatique aigu – Catégorie 1

Aquatic Chronic 1: Dangereux pour l'environnement aquatique – Danger aquatique à long terme – Catégorie 1