

# FICHE DE DONNEES DE SECURITE

## PRODUIT : RACO

RISQUES SPECIFIQUES : **NOCIF EN CAS D'INGESTIONS REPETEES.**

### 1 IDENTIFICATION DU PRODUIT ET DE LA SOCIETE

Nom du produit : **RACO**

Fabricant : **Belgagri sprl**

ZONING INDUSTRIEL DE NOVILLE LES BOIS  
RUE DU GRAND CHAMP 14  
BE-5380 FERNELMONT  
Tél.: 081/830483  
Fax : 081/830480

**Utilisation** : Appâts en grains pour la lutte contre les souris et les rats dans et autour des bâtiments , les bâtiments agricoles et le long des cours d'eau.

**Dose d'emploi** : Déposer aux endroits régulièrement fréquentés par les rats ou les souris, de petits tas de :

- 25 g pour la lutte contre les souris
- 100 g pour la lutte contre les rats.

### 2 COMPOSITION / INFORMATION SUR LES COMPOSANTS

Préparation contenant :

**-DIFENACUM : 0,005 %**

- nom chimique : 3-(3-diphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1)-4-hydroxy-coumarin
- n°CAS : 56073-07-5
- formule :  $C_{31}H_{24}O_3$
- classement : très toxique
- phrase de risque : R27/28 : très toxique au contact de la peau et par ingestion
- utilisation : rodenticide

### 3 IDENTIFICATION DES DANGERS

Nocif en cas d'ingestions répétées.

### 4 PREMIERS SECOURS

**En cas de contact avec la peau :** laver à l'eau et au savon.

**En cas de contact avec les yeux :** Rincer à l'eau.

**En cas 'ingestion :** Faire boire de l'eau et provoquer des vomissements (doigt dans la gorge). Administrer le sulfate de sodium comme purgatif (pas de purgatif huileux).

**Conseils pour le médecin :** Par son antagonisme avec la vitamine K, le difénacum freine la formation d'un certain nombre de facteurs de la coagulation. Absorbé à doses massives ou à petites doses répétées plusieurs jours de suite, il peut provoquer l'apparition d'hémorragies sous-cutanées. Les symptômes d'intoxications sont : temps de prothrombine et temps de coagulation prolongés, hémorragies urinaires et digestives, contusions et hématomes des articulations.

**Thérapeutique :** La vitamine K, « Phytoménadione BP » en suspension aqueuse peut être administrée par voie intraveineuse lente (maximum 1 mg/minute, pas plus de 10 mg au total) dans les cas de saignements patents.

Les administrations subséquentes et l'opportunité de ce traitement dans les cas moins graves, seront basées sur les résultats de détermination de prothrombine. La vitamine K, est contre-indiquée.

- Premier traitement TPT 24 heures après ingestion, deuxième après 48 h, en cas de baisse, ensuite toutes les 6 à 12 heures (rythme idéal).
- Durée de baisse TPT : avec le difénacum, 45 jours, jusqu'à quelques mois.
- Chez le patient qui prend des anticoagulants de façon thérapeutique : pas de vitamine K, d'abord, déterminer le TPT.

Consulter éventuellement le Centre Antipoison : 070/245.245.

### 5 MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

**Moyens d'extinction appropriés :** De l'eau.

**Produits de combustion nocifs :** Formation de CO possible.

**Protection des Intervenants :** pas de nécessité d'une protection spécifique.

### 6 MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE.

**Précautions individuelles :**

- ♦ éviter le contact avec les yeux et la peau.

**Précautions pour la protection de l'environnement :**

- ♦ pas de nécessité d'une protection spécifique, éviter une distribution non contrôlée dans le milieu.

**Méthode de nettoyage :**

- ♦ balayer le produit et le remettre au service des immondices.

## 7 MANIPULATION ET STOCKAGE

### Manipulations :

- ◆ consulter l'étiquette avant utilisation.
- ◆ S20/21 : éviter de manger, boire ou fumer pendant la manipulation.

### Stockage :

- ◆ S13 : à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux des animaux.
- ◆ S2 : hors de portée des enfants.
- ◆ à l'écart des produits parfumés.
- ◆ dans un local sec.

## 8 CONTROLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION

### Protection respiratoire :

- pas de nécessité d'une protection spécifique.

### Protection des yeux :

- pas de nécessité d'une protection spécifique.

### Protection des mains :

- pas de nécessité d'une protection spécifique.

### Protection du corps :

- pas de nécessité d'une protection spécifique.

## 9 PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES.

**Aspect (20°C, 1030 hPa) :** solide.

**Couleur :** violet.

**Odeur :** inodore (comme farine).

**Solubilité dans l'eau :** insoluble.

**Solubilité dans les graisses :** insoluble.

## 10 STABILITE ET REACTIVITE

Stable dans des conditions de stockage normales.

## 11 INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Toxicité orale aiguë :

- ◆ DL50 orale rat : + ou - 20.000 mg/kg.
- ◆ DL50 d'innocuité rat : > 50.000 mg/kg/j.

### Toxicité sub-aiguë :

- ◆ DL50 orale rat (5j) : 3.200 mg/kg/j.

**Effets :** hémorragie urinaires et digestives, contusions et hématomes des articulations, temps de prothrombine et temps de coagulation prolongés.

**Antidote :** vitamine K1 (cfr. Conseils pour le médecin).

**Autres données :** contient une substance à action anticoagulante prolongée.

## 12 INFORMATIONS ECOLOGIQUES

**Toxicité abeilles :** non toxique.

**Autres données :** CL 50 truite (96h) : 2g/l

## 13 CONSIDERATIONS RELATIVES A L'ELIMINATION

**Destruction du produit :** les restes peuvent être mis à la poubelle.

**Destruction d'emballage :** l'emballage peut être mis à la poubelle.

Enterrer les souris (rats) morts à 30 cm de profondeur environ et à 50 m au moins de tous points d'eau (sources, puits, cours d'eau, etc..).

## 14 INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

**Numéro ONU :**

**Transport routier - RTMD-R**

Classe : non classé

**Transport aérien -IATA**

Classe : non classé

**Transport maritime - IMDG**

Classe : non classé

**Emballage :** emballage d'origine.

## 15 INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

Cette substance est étiquetée en tenant compte de la directive 78 / 631 / CEE

**Classification CEE :** non classé

**Symbole de danger :** néant.

**Symbole de risques :** néant

**Conseils de prudence :**

**S2** : conserver hors de la portée des enfants.

**S13** : conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux.

**S20/21** : ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Autres données :**

**C98** : le produit doit rester identifiable.

**C99** : contient une substance à action anticoagulante prolongée.

## 16 AUTRES INFORMATIONS

Cette fiche de sécurité a été réalisée conformément à la directive 91 /155/CEE (JOCE n° L 76 du 22.3.1991), modifiée par la directive 93/112/CEE (JOCE n° L314 du 10/12/1993).

Agréation autorisation par le Ministère de l'Agriculture : **7896B.**

**Centre Antipoison (Bruxelles) : 070/245.245.**

Cette fiche complète la notice technique d'utilisation et l'étiquette mais ne la remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances relatives au produit concerné à la date du 01.12.2003. L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.