



**International**

## SAFETY DATA SHEET

ACCORDING TO REGULATION (EC) No. 1907/2006

Page 1 of 5

### Roban Gel

Révision 1  
Date de révision 30-Nov-2014

#### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

Nom du produit	Roban Gel	
Société	PelGar International Ltd Unit 13 Newman Lane Industrial Estate Newman Lane Alton Hampshire GU34 2QR	
E-mail address	<a href="mailto:philip@pelgar.co.uk">philip@pelgar.co.uk</a>	<a href="http://www.pelgar.co.uk">www.pelgar.co.uk</a>
Téléphone	Tel +44 (0) 1420 80744	
Télécopie	Fax +44 (0) 1420 80733	
Numéro de téléphone en cas d'urgence	Tel +44 (0) 1420 80744	
Usage prévu	Rodenticide anticoagulant prêt à l'emploi contenant 50 ppm de difénacoum.	

#### 2 IDENTIFICATION DES DANGERS..

Classification de la directive 1999/45	Le produit est classé comme produit non dangereux.
Étiquetage de la directive 1999/45	Le produit est classé comme produit non dangereux.
Phrase(s) S	Pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement, respecter les instructions d'utilisation S1/2 - Conserver sous clef et hors de 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 S35 - Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes précautions d'usage. S37- Porter des gants appropriés. S46 - En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. S49 - Conserver uniquement dans le récipient d'origine.
D'autres risques	Peu susceptible de causer des effets nocifs dans des conditions normales de la manipulation et de l'utilisation. Nocif pour la faune. Danger notamment pour les mammifères sauvages et les oiseaux si le produit n'est pas utilisé conformément aux instructions figurant sur l'étiquette.

# Roban Gel

Révision 1  
Date de révision 30-Nov-2014

## 3 COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS.

Composants dangereux	Conc.	CAS	EINECS	Symboles/Phrase(s) de risque EEC67/548	Classification Reg (EC) No 1272/2008
Difenacoum	0.005%	56073-07-5	259-978-4	T+; R28 T; R48/25 N; R50/53	Acute Tox. 2 H300 STOT RE 1 H372 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 1 H410
Denatonium benzoate	0.001%	3734-33-6	223-095-2	Xn;R20 Xn;R22 Xi;R37 Xi;R38 Xi;R41 R52/53	Acute Tox 4 H302 Acute Tox 4 H332 Skin Irrit 2 H315 Eye Dam 1 H318 Aquatic Chronic 3 H412
propane-1,2-diol (Propane-1,2-diol particulates)	1-10%	57-55-6	200-338-0		
Farine	60-70%				

## 4 PREMIERS SECOURS

<b>Contact avec la peau</b>	Peut entraîner une irritation de la peau. Retirer les vêtements contaminés. (Se) laver immédiatement abondamment avec de l'eau et du savon. Si l'irritation persiste, consulter un médecin. Nettoyer les vêtements contaminés et laisser sécher avant de les porter à nouveau.
<b>Contact avec les yeux</b>	Peut provoquer une irritation des yeux. Consulter un médecin si l'irritation ou des symptômes persistent. Laver à l'eau.
<b>Inhalation</b>	Il est peu probable qu'il y ait un quelconque danger en cas d'inhalation, excepté dans l'éventualité d'une présence excessive de poussière. Déplacer la personne exposée à l'air libre. Consulter immédiatement un médecin.
<b>Ingestion</b>	En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
<b>Informations générales</b>	En cas d'accident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (si possible lui montrer l'étiquette). CONSEILS POUR LES MEDECINS: Difenacoum est un anticoagulant qui peut produire des saignements, ce qui peut être retardé pendant plusieurs jours après l'exposition. S'il n'y a pas de saignement actif de l'INR (temps de prothrombine) doit être mesurée sur la présentation et 48-72 heures après l'exposition. Si l'INR est supérieur à 4, administrer de la vitamine K1 (phytoménadione) 5-10 mg en injection intraveineuse lente (100 µg / kg poids corporel pour un enfant). Le traitement avec phytoménadione (voie orale ou intraveineuse) peut être nécessaire pendant plusieurs semaines. Les conseils du National Poisons Information Service doit être recherchée, en particulier si un saignement actif survient.

# Roban Gel

Révision 1  
Date de révision 30-Nov-2014

## 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

<b>Agent d'extinction</b>	En cas d'exposition au feu, garder les emballages au frais en les arrosant d'eau. Dioxyde de carbone (CO2) Mousse résistante à l'alcool. Produit chimique sec. Utiliser un moyen d'extinction approprié aux conditions d'incendie environnantes. Ne pas utiliser de jets d'eau.
<b>Matériel de protection</b>	En cas d'incendie. Porter : Appareil respiratoire autonome. Bottes et des gants appropriés

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

<b>Personal precautions</b>	Porter des vêtements de protection appropriés, des gants et une protection pour les yeux/le visage. Cf. la section 8.
<b>Environmental precautions</b>	Empêcher toute fuite ou déversement supplémentaire, à condition que cela ne présente aucun danger
<b>Méthodes de nettoyage</b>	Nettoyer rapidement à l'aide d'un balai ou d'un aspirateur. Transférer dans un récipient convenablement étiqueté. Ensuite, nettoyer la zone contaminée avec de l'eau, en empêchant tout écoulement dans les égouts ou les canalisations d'évacuation.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

<b>Manipulation</b>	Eviter le contact avec les yeux et la peau. Eviter la formation de poussière. Ne fumez pas manger ou boire pendant la manipulation de ce produit. Toujours utiliser de bonnes procédures d'hygiène personnelle lors de la manipulation des produits chimiques. Se laver les mains et le visage avant de manger, de boire ou de fumer. Lire l'étiquette avant utilisation
<b>Stockage</b>	Conserver dans un endroit sec, frais et bien ventilé. Conserver hors de la portée des enfants. Conserver à l'écart des oxydants..
<b>Usage prévu</b>	Rodenticide anticoagulant prêt à l'emploi contenant 50 ppm de difenacoum

## 8. CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

<b>Limites d'exposition</b>		
propane-1,2-diol	WEL 8-hr limit ppm: -	WEL 8-hr limit mg/m3: 10
(Propane-1,2-diol particulates)	WEL 15 min limit ppm: -	WEL 15 min limit mg/m3: -
propane-1,2-diol	WEL 8-hr limit ppm: 150	WEL 8-hr limit mg/m3: 474
(Propane-1,2-diol total vapour and particulates)	WEL 15 min limit ppm: -	WEL 15 min limit mg/m3: -
Farine	WEL 8-hr limit ppm: -	WEL 8-hr limit mg/m3: 10
	WEL 15 min limit ppm: -	WEL 15 min limit mg/m3: 30
<b>Protection des voies</b>	Non requis dans des conditions normales de manipulation et l'utilisation .	
<b>Protection des mains</b>	Des gants imperméables	
<b>Protection des yeux</b>	Non requis dans des conditions normales de manipulation et l'utilisation.	
<b>Matériel de protection</b>	Vêtements imperméables. Bottes.	

# Roban Gel

Révision 1  
Date de révision 30-Nov-2014

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

<b>Description</b>	Pâte
<b>Couleur</b>	Rouge.
<b>Odeur</b>	Légère

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

<b>Stabilité</b>	Stable dans des conditions normales
<b>Conditions à éviter</b>	Chaleur, étincelles et flammes nues.
<b>Produits à éviter</b>	Agents oxydants .
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Une combustion ou une décomposition thermique produira des vapeurs toxiques et irritantes.

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### Toxicological information

Difenacoum	Voie dermique chez le rat DL50 = 51.5 - 63 mg/kg Voie orale chez le rat DL50 = 1.8 mg/kg Par inhalation chez le rat CL50/4 h = 16.27-20.74 µg/l
Denatonium benzoate	Voie orale chez le rat DL50= 749 mg/kg Par inhalation chez le rat CL50/4 h = 0.2 mg/l
propane-1,2-diol	Voie orale chez le rat DL50= >2000 mg.kg
<b>Toxicité aiguë</b>	Voie orale chez le rat DL50 approx. 30 g/kg (calculated).
<b>Corrosivité</b>	Aucune irritation escomptée
<b>Sensibilisation</b>	La poussière de farine est un allergène respiratoire pouvant provoquer de l' asthme. Comme le produit est un pâte il ne va pas créer de poussière
<b>Effets mutagènes</b>	Aucun signe manifeste suggérant que les rodenticides anticoagulants sont mutagènes.
<b>Effets carcinogènes</b>	Aucun signe manifeste suggérant que les rodenticides anticoagulants sont cancérrogènes

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

<b>Écotoxicité</b>	Puisque le produit contient 50ppm difenacoum, peu susceptible d'être dangereux pour la vie aquatique.
Difenacoum	Algues EC50/72h = 0.51mg/l Daphnies CL50/48h = 0.91 mg/l Truite arc-en-ciel CL50/96h = 0.33 mg/l
propane-1,2-diol	Daphnies CE50/48h = 4850 mg/l Poisson CIL50/96h = 4600mg/l
<b>Informations supplémentaires</b>	Nocif pour la faune. Lire toutes les précautions avant de l'utiliser

# Roban Gel

Révision 1  
Date de révision 30-Nov-2014

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**Informations générales** Éliminer conformément à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur

**Élimination du conditionnement** Les récipients vides peuvent être envoyés à la décharge après nettoyage, s'ils sont conformes à aux réglementations locales, régionales et nationales en vigueur.

## 14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Non classifié comme étant dangereux pour le transport

## 15. REGULATORY INFORMATION

**Étiquetage** Le produit est classé comme non dangereux et est étiqueté conformément à la directive Biocides 98 / 8 CEE.  
Lire l'étiquette avant utilisation.

**Sécurité, santé et réglementation environnementales** Regulation (EC) 1907/2006, Regulation (EC) 1272/2008 and Regulation (EC) 453/2010.  
Biocides Directive 98/8 EEC.

## 16. OTHER INFORMATION

**Texte des phrases de risques présentées en Section 3.** R20 - Nocif par inhalation. R22 - Nocif en cas d'ingestion. R28 - Très toxique en cas d'ingestion.  
R37 - Irritant pour les voies respiratoires. R38 - Irritant pour la peau.  
R41 - Risque de lésions oculaires graves.  
R48/25 - Toxique: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion. R50 - Très toxique pour les organismes aquatiques.  
R50/53 - Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  
R52/53 - Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

**Text des phrases de H présentées en Section 3.** H300 - Fatal if Swallowed  
H302 - Harmful if swallowed.  
H315 - Causes skin Irritation  
H318 - Causes serious eye damage  
H372 - Causes damage to organs through prolonged or repeated exposure.  
H400 - Very Toxic to aquatic life  
H410 - Very toxic to aquatic life with long lasting effects.  
H412 - Harmful to aquatic life with long lasting effects

**Usage limité** Rodenticide anticoagulant prêt à l'emploi contenant 50 ppm de difenacoum.

**Further information** Approuvé par la directive Biocides 98 / 8 CEE.

**Data sources** Fiches de données de sécurité des fournisseurs de matières premières

**Revision** 2 - Identification des Dangers (S35 )