

FICHE SIGNALÉTIQUE

BURROW OAT BAIT

N° EPA 24795

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT

UNITED AGRI PRODUCTS CANADA INC.
789 Donnybrook Drive
Dorchester, Ontario
N0L 1G5

NUMÉROS EN CAS D'URGENCE

Durant les heures ouvrables (UAP) : 1 800 265-4624
Après les heures ouvrables : 1 800 561-8273
Canutec (frais virés) : 1 613 996-6666
Chemtec : 1 800 424-9300
Rapport d'exposition — Prosar : 1 800 301-7976

Rédaction : Irwin Schmidt, 1 800 265-4624

Date de publication : Avril 2005

Nom chimique : Phosphure de zinc. Diphosphure de ZN3 P2-trizinc

Usages du produit : Appât pour rongeurs

2. INGRÉDIENTS DANGEREUX DU PRODUIT

Ingrédients dangereux (N° CAS ou UN)	Concentration	OLD ₅₀ (Rat)	DDL ₅₀ (Lapin)	CL ₅₀ (Rat)
Phosphure de zinc (CAS : 1314-84-7)	2 %	40 mg/kg	> 2 000 mg/kg	n/d

Le OLD₅₀ (Rat) de l'appât est 910 mg/kg

3. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES DU PRODUIT

Apparence et odeur : Morceaux d'avoine de couleur gris-noir avec une forte odeur semblable à l'ail

Poids spécifique : n/a	Point d'ébullition : n/a	Densité de vapeur (air=1) : Phosphine 1,17
Densité (g/ml) : 0,529 – 0,593	Point de congélation : n/a	Tension de vapeur (mm) : 0 à l'état sec
pH : n/a	Solubilité dans l'eau : Négligeable	Taux d'évaporation : n/a

4. RISQUES D'INCENDIE ET D'EXPLOSION

Conditions d'inflammabilité : En présence d'eau

Point d'éclair °C (méthode) : n/a

Agents d'extinction : Utiliser un produit chimique sec ou du bioxyde de carbone. Éviter l'eau et la mousse, car un gaz de phosphine peut se former au contact du phosphure de zinc. En cas de gros incendie, s'éloigner du site et laisser brûler.

Techniques spéciales en cas d'incendie : Porter un équipement respiratoire en circuit fermé et des vêtements protecteurs. Combattre le feu avec le vent dans le dos et évacuer la zone touchée de façon appropriée. Dégager le contenant du feu, si possible, s'il n'y a aucun risque.

Produits de combustion dangereux : Phosphine inflammable, très toxique

Risques particuliers d'incendie et d'explosion : Le gaz de phosphine formé est explosif.

5. RÉACTIVITÉ

Stabilité (conditions à éviter) : Stable — éviter la chaleur excessive et les matériaux incompatibles.

Réactivité : Réagit lentement avec l'humidité dans l'air. Réagit violemment en présence d'acides. Corrosif pour les métaux.

Substances incompatibles : Éviter les substances comburantes, les acides et l'eau. Peut réagir avec des oxydants.

Produits de décomposition dangereux : Peut réagir avec des acides ou de l'eau et ainsi former du gaz de phosphine toxique et spontanément inflammable. Très toxique. Oxydes de phosphore et de zinc.

6. TOXICOLOGIE ET RISQUES POUR LA SANTÉ

Voies de pénétration : Contact avec la peau et les yeux, absorption par la peau, inhalation profonde et ingestion

Effets de la surexposition : Irritation locale, nausées, haleine d'ail, agitation, basse pression sanguine, diarrhée, poussées de fièvre, tremblements, fatigue, transpiration excessive, crampes abdominales, respiration difficile, changement de la couleur de la peau. Un empoisonnement chronique peut résulter en diarrhée, maux de ventre et vomissements. Des effets à long terme sur le système nerveux central ont aussi été observés.

Exposition : 0,3 ppm TWA (phosphine)

Propriétés irritantes : Yeux, peau (moite) et membranes

Sensibilisation au produit : Aucune connue

Effet cancérogène : Non listé

7. MESURES PRÉVENTIVES

Mesures spéciales de protection :

Respiratoires : Un respirateur est recommandé si le produit est appliqué de façon à produire de la poussière **Yeux :** Lunettes de protection ou protecteur facial

Gants : Caoutchouc ou imperméables

Chaussures : Caoutchouc ou imperméables

Vêtements : Couvre-tout ou tablier imperméable lors de manipulation du produit concentré **Autres :** Travailler dans un endroit bien aéré

Vérifications techniques : Utiliser une ventilation adéquate pour les aires d'entreposage et d'utilisation.

Fuites ou déversements : Porter un équipement protecteur. Tenir les sources d'eau et d'allumage éloignées. Pelleter / balayer soigneusement, et emballer le produit dans des contenants propres et secs bien identifiés. Déplacer les contenants et bien rincer la surface contaminée avec beaucoup d'eau. Prendre note que la rinçure doit être considérée comme un résidu. Voir à ne pas contaminer les sources d'eau et les égouts. Contacter le manufacturier et l'agence régulatrice provinciale en cas de déversement et pour le nettoyage des lieux d'un déversement.

Élimination des matières contaminées : Pour plus de renseignements sur l'élimination de la quantité inutilisée ou superflue et le nettoyage des lieux d'un déversement, contacter l'agence régulatrice provinciale ou le manufacturier.

Conditions d'entreposage : Entreposer dans un endroit frais, sec et bien aéré. Ne pas laisser le produit entrer en contact avec de l'eau. Ne pas entreposer près de la nourriture, du fourrage ou de semences. Tenir hors de la portée des enfants et des animaux domestiques.

8. PREMIERS SOINS

Apporter le contenant, l'étiquette ou le nom du produit et le numéro d'enregistrement de produit antiparasitaire au moment d'obtenir des soins médicaux. **APPELER UN MÉDECIN OU UN CENTRE ANTI-POISON IMMÉDIATEMENT.**

Contact avec la peau : Enlever immédiatement les vêtements souillés. Bien laver la peau et les cheveux au savon et à l'eau. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser. En cas d'irritation persistante, obtenir des soins médicaux.

Contact avec les yeux : Rincer à l'eau courante pendant au moins 15 minutes, en tenant les paupières ouvertes. Obtenir des soins médicaux.

Ingestion : Faire vomir la personne immédiatement en lui faisant boire 1 à 2 verres d'eau et en lui mettant un doigt dans la gorge. Ne jamais rien administrer par voie orale à une personne inconsciente. Garder la tête plus basse que la poitrine pour éviter l'aspiration dans les poumons. Appeler un médecin immédiatement ou appeler un centre anti-poison.

Inhalation : Transporter la personne à l'air frais. Si elle ne respire plus, pratiquer la respiration artificielle. Si elle a des difficultés respiratoires, lui administrer de l'oxygène. Obtenir des soins médicaux immédiatement.

Note au médecin : Il n'y a pas d'antidote spécifique. Un lavement gastrique minutieux est habituellement indiqué. Un lavement au bicarbonate de soude 3 % - 5 % est suggéré. Traiter avec soin et selon les symptômes. Éviter d'utiliser toute huile. Faire allonger la personne et la garder au chaud.

9. TRANSPORT DES MARCHANDISES DANGEREUSES

TMD Canada : Non réglementé.

DOT États-Unis : Non réglementé.

IMDG (transport maritime) : Non réglementé.

Les renseignements contenus dans la présente fiche signalétique sont gratuits et sont destinés à votre évaluation. À notre avis, ils sont, au moment de la publication du présent document, fiables, toutefois, il est de votre responsabilité de déterminer leur pertinence pour l'usage que vous souhaitez faire du produit. Il est recommandé de ne pas considérer ces renseignements comme étant entièrement complets parce que des renseignements supplémentaires peuvent être nécessaires ou souhaitables dans des conditions ou des circonstances d'utilisation particulières, exceptionnelles ou variables existantes en raison de lois ou de règlements gouvernementaux applicables. Vous devriez utiliser ces renseignements seulement à titre de supplément aux autres informations que vous aurez recueillies. Vous devrez déterminer à partir des renseignements de toutes les sources s'ils sont valables et complets pour vous assurer un usage approprié du produit décrit ci-haut et pour la santé et la sécurité des employés. Par conséquent, aucune garantie, qu'elle soit expresse ou tacite, n'est accordée par United Agri Products Canada Inc. par rapport aux résultats que vous obtiendrez selon l'usage que vous ferez des renseignements. United Agri Products Canada Inc. n'assume aucune forme de responsabilité que ce soit découlant de l'usage de ces renseignements.

n/a = ne s'applique pas

n/d = non disponible