

La lutte contre la taupe est basée sur l'utilisation du phosphore d'aluminium (PH3), également autorisé pour le traitement insecticide des denrées stockées.

QUELS EQUIPEMENTS UTILISER ?

- Matériel d'application obligatoire :
 - Canne distributrice spécialisée
 - Sonde pour recherche des galeries
- Protection des applicateurs et détection de gaz :
 - masque respiratoire intégral
 - cartouche A2B2P3
 - gants en nitriles jetables
 - appareils de détection et de mesures

COMMENT UTILISER L'ARVALIN PHOS ?

- Avant :

- Aplanissement des taupinières 48h avant l'intervention afin de localiser les zones infestées
- Déclaration de chantier 48 h à l'avance au SRAL
- Présence effective d'au moins un applicateur certifié sur chaque chantier de traitement
- Pour les lieux accessibles aux publics et animaux : s'assurer des mesures d'accès interdit pendant 48h (balisage, panneaux...)

- Pendant :

- Avant application s'équiper des équipements de protection
- La lutte contre les taupes est réalisée avec un sondeur métallique ainsi qu'avec une canne à PH3. Le premier servira à la détection des galeries, l'autre à l'injection du phosphore d'aluminium dans celles-ci
- Introduire dans les galeries du produit sous forme de pastilles qui réagissent avec l'humidité du sol et forment des bouchons de PH3 allant jusqu'à 1 mètre. Quand la taupe passe dans ces bouchons, elle s'asphyxie et meurt
- L'efficacité est de l'ordre de 80 à 90%

- Après :

- Il est interdit d'abandonner les emballages vides dans le milieu naturel ou de les brûler à l'air libre
- De réutiliser les emballages vides pour y mettre d'autres substances

COMMENT ELIMINER LES EMBALLAGES VIDES (EVPP) ?

- Le traitement des déchets doit se faire conformément à la législation en vigueur, et sans danger pour la santé humaine et animale et sans risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore
- Après avoir mis les équipements de protection, effectuer un premier rinçage des flasques vides (sinon risque de dégazage) à l'eau savonneuse, suivi de 2 rinçages à l'eau claire, puis écraser les flasques pour prévenir toute réutilisation directe
- Pour les petites quantités, les remettre au service de ramassage des ordures ménagères, et pour les quantités plus importantes, les stocker à l'air libre, flasques sans le bouchon, puis les faire reprendre par un récupérateur de métaux intéressé par l'aluminium des flasques

COMMENT TRAITER LES PRODUITS PHYTOSANITAIRES NON UTILISABLES (PPNU) ?

Un PPNU est un produit phytosanitaire ayant bénéficié d'une AMM, conservé dans son emballage d'origine et étiqueté qui ne peut plus être utilisé car il est périmé ou il a été frappé d'interdiction suite à une évolution de la législation, ou n'est plus adapté à la cible.

- Stockés dans le local phytosanitaire, identifiés et séparés des produits utilisables et conservés dans leurs emballages d'origine
- Ils doivent être collectés par une entreprise agréée

COMMENT STOCKER L'ARVALIN PHOS?

- Dans un endroit sec
- Dans un récipient fermé
- A l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour animaux
- Hors d'atteinte des enfants
- Dans un local fermant à clé, ventilé ou aéré naturellement vers l'extérieur
- Indépendant des locaux de travail ou d'habitation.

DANS QUELLES CONDITIONS TRANSPORTER L'ARVALIN PHOS?

Le transport est réalisé conformément aux dispositions de l'ADR.

- Dans un emballage spécialisé adapté :
 - Pour bouteille d'Arvalin Phos: caisson si possible extérieur au véhicule fermant à clé
 - Pour canne distributrice : tube protecteur étanche.
- Limité à 19 kg
- Ne doit pas être emballé avec d'autres marchandises
- Doit être chargé dans des véhicules couverts ou bâchés, ou conteneur fermés ou bâchés
- Ne doit pas être transporté à proximité immédiate d'aliment pour animaux ou de denrées alimentaires et avec **d'autres matières dangereuses**
- La séparation entre le conducteur et le colis doit être une cloison à parois pleines et étanches.

INFORMATIONS SECURITES- Risque pour l'homme et les animaux :

- Peut être mortel en cas d'ingestion et d'inhalation

-Risque pour l'environnement :

- Dangereux pour l'environnement et notamment très toxique pour les organismes aquatiques
- Tout écoulement du produit dans les égouts doit être évité

Conseils de prévention :

- Eviter tout contact avec l'eau
- Protéger le produit de l'humidité
- Porter les équipements de protection (gants, combinaison, protection des yeux et du visage)

	2-VD-Fiche technique de lutte contre la taupe par gazage au phosphore d'aluminium	D29-D30
		VERSION D

Premiers secours :

- **En cas d'ingestion :** appeler immédiatement un centre antipoison ou un médecin :
 - si la quantité est peu importante (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau, administrer du charbon médical activé
 - si la quantité est plus importante : ne pas faire boire, ne pas faire vomir et faire transférer immédiatement en milieu hospitalier par ambulance médicalisée. Montrer l'étiquette au médecin
- **En cas d'inhalation :** transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut respirer
- **En cas de contact avec les yeux :** éliminer les restes de préparation avec un tissu sans mousse de cellulose. Rincer avec abondance à l'eau et appliquer des gouttes de sérum physiologique seulement après que plus aucun résidu ne soit visible
- **En cas de contact avec la peau :** enlever délicatement les particules déposées sur la peau. Rincer à l'eau fraîche
- **En cas d'incendie :** utiliser de la poudre, sable sec ou CO2 pour l'extinction
- Dans tous les cas, **NE JAMAIS RIEN FAIRE INGERER A UNE PERSONNE INCONSCIENTE** et toujours faire appel à un médecin
- **Numéros d'urgence à contacter :**

NUMERO D'URGENCE	
SAMU	15
POLICE	17
POMPIERS	18
URGENCES	112
CENTRE ANTI-POISON LYON	04 72 11 69 11

RAPPEL

Veillez lire attentivement l'étiquette et la FDS du produit avant utilisation.

Pour toute information complémentaire veuillez contacter :

FARAGO CANTAL
23, Bd de Canteloube
15 000 AURILLAC
Tel : 04 71 63 33 11