

SUPPLEMENTAL INSTRUCTIONS FOR CONTROL OF WOODCHUCKS
(GROUNDHOGS) AND RICHARDSON'S GROUND SQUIRRELS



**DEGESCH PHOSTOXIN® ROUND TABLETS RODENTICIDE
FOR CONTROL OF WOODCHUCKS (GROUNDHOGS) AND
RICHARDSON'S GROUND SQUIRRELS**

RESTRICTED

Product must be used out-of-doors only under direct supervision of personnel trained in pest control.

DEGESCH PHOSTOXIN® ROUND TABLETS RODENTICIDE MUST NOT BE APPLIED INTO A BURROW SYSTEM THAT IS WITHIN 5 METRES (15 FEET) OF A BUILDING, ESPECIALLY A RESIDENCE, THAT IS, OR MAY BE OCCUPIED BY HUMANS AND/OR ANIMALS.

READ ENTIRE LABEL BEFORE USING THIS PRODUCT.

GUARANTEE: Aluminum Phosphide 55%
Registration No. 16351
PEST CONTROL PRODUCTS ACT

DANGER



POISON

Manufacturer:

DEGESCH America, Inc.
153 Triangle Drive
P. O. Box 116
Weyers Cave, Virginia 24486 USA
EPA Est. No. 40285-VA-01
Telephone: 540-234-9281/1-800-330-2525
Fax: 540-234-8225
Internet: www.degeschamerica.com
E-mail: degesch@degeschamerica.com

Canadian Agent:

Gardex Chemicals, Ltd.
7 Meridian Road
Etobicoke, Ontario
Canada M9W 4Z6
Telephone: 416-675-1638
Fax: 416-798-1647

NOTICE TO USER: This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offense under the *Pest Control Products Act* to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label. The user assumes the risk to persons or property that arises from any such use of this product.

NATURE OF RESTRICTION: Only to be used by individuals trained in the application of aluminum phosphide who either hold or are supervised by persons who hold a pesticide applicator certificate or license recognized by the provincial/territorial pesticide regulatory agency where the application occurs. This product is to be used only in the manner authorized. Consult local pesticide regulatory authorities about use permits which may be required.

DIRECTIONS FOR USE

List of Burrowing Pests

Degesch Phostoxin® Round Tablets Rodenticide may be used out-of-doors only for control of Woodchucks (Groundhogs) and Richardson's Ground Squirrels.

Directions for Use

1. Woodchucks (Groundhogs) and Richardson's Ground Squirrel
Add from 1 to 2 Degesch Phostoxin® Round Tablets Rodenticide to each burrow opening. Seal tightly with soil after first packing the opening with crumpled newspaper, a clod of soil or something similar so as to prevent soil from covering Degesch Phostoxin® Round Tablets Rodenticide and hindering the release of phosphine gas. Every attempt should be made to treat and seal all openings of the burrow being treated. For Richardson's ground squirrel control, it is recommended that the product be applied immediately prior to sunset (while there is still sufficient light), at which time it is likely that the rodents will have entered their burrows.
2. General
In general, use lower rates in packed soil under moist soil conditions and higher rates in porous soils when soil moisture is low. If burrows are reopened, treat as described above a second time 1 to 3 days after the initial treatment.
3. Degesch Phostoxin® Round Tablets Rodenticide may be used out-of-doors only for control of woodchucks (groundhogs) and Richardson's ground squirrels. This product must not be applied into a burrow system that is within 5 m of a building, especially a residence, that is, or may be, occupied by humans and/or animals. Do not apply to burrows that open under or into a building, especially a residence that is, or may be, occupied by humans and/or animals. Document any burrows that open under or into occupied buildings. Before treating a rodent burrow on a property containing an inhabited structure, the applicant must provide the customer with the appropriate section of the applicator's manual.
4. To avoid unintentional poisonings of endangered, threatened or vulnerable species, do not apply this product without confirming that the burrow, den or tunnel is inhabited by the pest.

PRECAUTIONS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. DEGESCH PHOSTOXIN® ROUND TABLETS RODENTICIDE releases poisonous phosphine gas when moist. Do not breathe dust or fumes. Poisonous if swallowed. Do not get on skin; gloves are recommended. Do not smoke or eat when handling; wash hands after use. Piling of tablets or the addition of liquid to the product is prohibited. **DEGESCH PHOSTOXIN® ROUND TABLETS RODENTICIDE** to be used only under direct supervision of adults trained in its use. Always open in open air. Protect from moisture, open flames or heat. Should the sealed containers of **DEGESCH PHOSTOXIN® ROUND TABLETS RODENTICIDE** become ruptured, moisture or liquid water could cause the sudden release of phosphine gas which, under certain conditions, is flammable. Wear a National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) approved respirator during application to rodent burrows.

STORAGE: Store away from all habitations. Store in a cool, dry, locked, ventilated room which has been placarded, out of reach of children or untrained persons.

DISPOSAL OF CONTAINER: Do not reuse this container for any purpose. This is a recyclable container, and is to be disposed of at a container collection site. Contact your local distributor/dealer or municipality for the location of the nearest collection site. Before taking the container to the collection site:

1. Triple- or pressure-rinse the empty container. Pour the rinsate onto the ground.
2. Alternatively, the unstoppered container may be dry-deactivated by exposure to the air for one or two days.
3. Make the empty, rinsed container unsuitable for further use.
4. If there is no container collection site in your area, dispose of the container in accordance with provincial requirements.
5. Pesticide wastes are toxic. Open dumping is prohibited. Do not discharge this product, or material containing this product, into natural waterways, wetlands (swamps, bogs, marshes, potholes, etc.) or municipal wastewater collection systems. DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats such as lakes, rivers, sloughs, ponds, prairie potholes, creeks, marshes, streams, reservoirs and wetlands by cleaning of equipment or disposal of wastes. Proper disposal of aluminum phosphide is required to ensure minimal impact on the environment. For information on disposal of unused, unwanted product, contact Degesch America, Inc. or the provincial regulatory agency. Contact Degesch America, Inc. and the provincial regulatory agency in case of a spill and for cleanup of spills.

FIRST AID:

If the gas or dust from Phostoxin® is inhaled: Get exposed person to fresh air. Keep warm and make sure person can breathe freely. If breathing has stopped, call 911, give artificial respiration by mouth-to-mouth or other means of resuscitation. Do not give anything by mouth to an unconscious person. Call a poison control centre or doctor immediately for further treatment advice.

If Phostoxin® tablets or dust are swallowed: Induce vomiting by touching back of throat with finger. Do not give anything by mouth if victim is unconscious or not alert. Contact physician or poison control centre immediately.

If dust or granules from Phostoxin® get on skin or clothing: Brush or shake material off clothes and shoes in a well ventilated area. Allow clothes to aerate in a ventilated area prior to laundering. Do not leave contaminated clothing in occupied and/or confined areas such as automobiles, vans, motel rooms, etc. Wash contaminated skin thoroughly with soap and water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

If dust from tablets gets in eyes: Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15-20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

Take container, label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

HOT LINE NUMBER

Have the product container label or Applicator's Manual with you when calling a poison control centre, doctor, or when going for treatment. **CONTACT 1-800-308-4856 FOR ASSISTANCE WITH HUMAN OR ANIMAL MEDICAL EMERGENCIES.** You may also contact Degesch America, Inc. 540-234-9281/1-800-330-2525 or, GARDEX CHEMICALS, LTD. 416-675-1638. For all other chemical emergencies, please contact CHEMTREC – 1-800-424-9300 or Canadian Transport Emergency Centre (CANUTEC) 613-996-6666.

TOXICOLOGICAL INFORMATION: Upon decomposition in the atmosphere, aluminum phosphide releases gaseous phosphine plus ammonia and carbon dioxide. Phosphine has an odor of carbide or decaying fish. Progressive symptoms of phosphine poisoning are pressing sensation in the chest, nausea, diarrhea, dyspnea, cyanosis, anoxemia and unconsciousness. Hospital treatment for severe poisoning (beginning of pulmonary edema), give maximum doses of glucocorticoids. For progressive edema of the lungs, use intubation with a constant removal of edema fluid and oxygen overpressure respiration, as well as any measures required for shock treatment.

SAFETY RECOMMENDATIONS: Theft of products: Immediately report to the local police department thefts of metal phosphide fumigants. Registrant must be informed of any incident involving the use of this product.

ENVIRONMENTAL HAZARDS: DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats such as lakes, rivers, sloughs, ponds, prairie potholes, creeks, marshes, streams, reservoir and wetlands by cleaning of equipment or disposal of wastes. To avoid unintentional poisonings of endangered, threatened or vulnerable species, do not apply this product without confirming that the burrow, den or tunnel is inhabited by the pest.

CONSIGNES SUPPLÉMENTAIRES RELATIVES AU CONTRÔLE
DES MARMOTTES COMMUNES (SIFBLEUX)
ET DES SPERMOPHILES DE RICHARDSON



**RODENTICIDE EN COMPRIMÉS PHOSTOXIN® DEGESCH POUR LE
CONTRÔLE DES MARMOTTES COMMUNES (SIFBLEUX) ET DES
SPERMOPHILES DE RICHARDSON**

USAGE RESTREINT

Usage extérieur uniquement, sous supervision directe du personnel formé sur les produits antiparasitaires.

NE PAS UTILISER LE RODENTICIDE EN COMPRIMÉS PHOSTOXIN® DEGESCH DANS UN SYSTÈME DE TERRIERS À MOINS DE 5 MÈTRES (15 PI) DES BÂTIMENTS, SURTOUT DES HABITATIONS QUI SONT OU QUI POURRAIENT ÊTRE OCCUPÉES PAR DES ÊTRES HUMAINS ET/OU DES ANIMAUX

LIRE TOUTE L'ÉTIQUETTE AVANT D'UTILISER LE PRODUIT.

GARANTIE : 55 % DE PHOSPHURE D'ALUMINIUM

N^o D'ENREGISTREMENT : 16351
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

DANGER



POISON

Fabriqué par :

DEGESCH AMERICA, INC.
P. O. BOX 116
153 TRIANGLE DRIVE
WEYERS CAVE, VA 24486 USA
EPA EST. 40285-VA-01
TÉLÉPHONE : 540-234-9281/800-330-2525
TÉLÉCOPIE : 540-234-8225

Internet : www.degeschamerica.com
Courriel : degesch@degeschamerica.com

Distribué par :

GARDEX CHEMICALS LTÉE
7 MERIDIAN ROAD
ETOBICOKE (ONTARIO)
CANADA M9W 4Z6
TÉLÉPHONE : 416-675-1638
TÉLÉCOPIE : 416-798-1647

AVIS À L'UTILISATEUR : Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

NATURE DE LA RESTRICTION : Peut utiliser ce produit seules les personnes qui ont reçu une formation sur l'application du phosphore d'aluminium et qui détiennent – ou qui sont supervisées par un individu qui détient – un certificat/permis de fumigateur reconnu par l'agence de réglementation provinciale/territoriale dont la juridiction couvre le lieu de la fumigation.

Ne PAS utiliser ce produit autrement que selon la manière autorisée. Consulter les autorités locales de réglementation en matière de pesticides pour savoir quels permis sont nécessaires.

MODE D'EMPLOI

Liste des rongeurs fousseurs

Utiliser le rodenticide en comprimés Phostoxin® Degesch uniquement à l'extérieur, pour le contrôle des marmottes communes (siffleux) et des spermophiles de Richardson.

MODE D'EMPLOI

1. Marmottes communes (siffleux) et spermophiles de Richardson. Mettre un ou deux comprimés Phostoxin® dans chaque tanière. Bien sceller avec de la terre après avoir rempli l'ouverture de papier journal en boules, d'une motte de terre ou de quelque chose de semblable pour empêcher la terre de recouvrir les comprimés de rodenticide Phostoxin® Degesch, ce qui bloquerait le dégagement de phosphine. Il faut absolument essayer de sceller et traiter toutes les ouvertures de la tanière. Contrôle des spermophiles de Richardson : il est recommandé d'appliquer le produit juste avant la tombée de la nuit (pendant que la luminosité est encore suffisante), car à cette heure, les rongeurs fousseurs seront probablement rentrés dans leur tanière.
2. Généralités : en général, il faut utiliser des doses moins élevées pour un sol tassé et humide, par opposition à des doses plus élevées pour un sol poreux et plus sec. Si les tanières traitées sont rouvertes, traiter de nouveau (tel qu'indiqué) un à trois jours après le premier traitement.
3. Utiliser le rodenticide en comprimés Phostoxin® Degesch uniquement à l'extérieur, pour le contrôle des marmottes communes (siffleux) et des spermophiles de Richardson. Il ne faut pas mettre ce produit dans un système de terriers à moins de 5 mètres des bâtiments, surtout des habitations qui sont ou qui pourraient être occupées par des êtres humains et/ou des animaux. Ne pas mettre dans les terriers qui s'ouvrent sous ou dans un des bâtiments, surtout des habitations qui sont ou qui pourraient être occupées par des êtres humains et/ou des animaux. Noter par écrit tout terrier qui s'ouvre sous ou dans un bâtiment. Avant de traiter un terrier de rongeur dans une propriété qui comprend une habitation, l'apporteur doit fournir au client la section du Manuel de l'Apporteur qui convient.
4. Pour éviter l'intoxication involontaire des espèces en danger, menacées ou vulnérables, ne pas appliquer ce produit sans confirmation préalable que la tanière, le terrier ou le tunnel est habité par l'espèce nuisible.

PRÉCAUTIONS : TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Au contact de l'humidité, LE RODENTICIDE EN COMPRIMÉS PHOSTOXIN® DEGESCH dégage de la phosphine, un gaz toxique. Ne pas respirer les poussières ou la fumée. Toxique en cas d'ingestion. Ne pas laisser le produit entrer en contact avec la peau. Le port de gants est recommandé. Ne pas manger ni fumer lorsque l'on manipule les fumigants au phosphore d'aluminium. Se laver les mains après toute utilisation du produit. Il est interdit d'emplier des comprimés, des pastilles ou des sacs de ce produit, ou d'y ajouter du liquide. LE RODENTICIDE EN COMPRIMÉS PHOSTOXIN® DEGESCH ne doit être utilisé que sous la supervision directe d'un adulte qui a reçu une formation sur l'utilisation de ce produit. Toujours ouvrir à ciel ouvert. Protéger de l'humidité, des flammes nues ou de la chaleur. Si le contenant scellé du RODENTICIDE EN COMPRIMÉS PHOSTOXIN® DEGESCH se casse, l'eau ou l'humidité peut causer une libération soudaine de phosphine qui, sous certaines conditions, peut être inflammable. Mettre un respirateur approuvé par NIOSH (Institut National de la Santé et de la Sécurité au Travail) pendant l'application sur les terriers de rongeur.

ENTREPOSAGE : Entreposer à l'écart de toutes habitations. Entreposer dans un endroit frais, sec, verrouillé, ventilé et placardé, hors de portée des enfants ou des personnes sans formation.

ÉLIMINATION DU CONTENANT : Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Videz l'eau de rinçage sur le sol.
 2. Autre méthode : ôter le bouchon et désactiver à sec le contenant en l'exposant à l'air pendant une ou deux journées.
 3. Rendre le contenant vide inutilisable.
 4. S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, « éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale
5. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser à Degesch America, Inc. ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

PREMIERS SOINS :

En cas d'inhalation (gaz ou poussière) : amenez la victime à l'air libre. Gardez-la au chaud et assurez-vous que sa respiration n'est pas gênée. Si la respiration s'arrête, appelez le 911, pratiquez la respiration artificielle par la bouche-à-bouche ou d'autres moyens. **Ne rien mettre dans la bouche d'une personne qui a perdu conscience.** Joignez immédiatement un centre antipoison ou un médecin pour plus de conseils sur le traitement.

En cas d'ingestion (comprimés ou poussière) : Faire vomir le victime en touchant le fond de la gorge avec le doigt. Ne rien mettre dans la bouche d'une personne qui a perdu conscience ou qui n'est pas alerte. Joindre immédiatement un centre antipoison ou un médecin.

Si le Phostoxin® (comprimés ou poussière) entre en contact avec la peau ou les vêtements :

Dans un endroit bien aéré, brossez/secouez les vêtements/chaussures pour faire tomber le pesticide. Aérer les vêtements dans une zone ventilée avant de laver. Ne pas laisser les vêtements contaminés dans un endroit passant ou fermé (voiture, camionnette, chambre d'hôtel, etc.). Bien laver à l'eau et au savon la peau contaminée pendant 15 à 20 minutes. Joindre immédiatement un centre antipoison ou un médecin pour plus de conseils sur le traitement.

Si la poussière des comprimés Phostoxin® entre en contact avec les yeux :

Tenir ouvert l'œil et le rincer doucement et lentement à l'eau pendant 15 à 20 minutes. Enlever les lentilles cornéennes, si présentes, après les premières 5 minutes, puis continuer de rincer l'œil. Joindre immédiatement un centre antipoison ou un médecin pour plus de conseils sur le traitement.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE 24 HEURES

En téléphonant au centre antipoison, au docteur ou en cherchant à obtenir une aide médicale, ayez sur vous l'étiquette du contenant ou le manuel de l'opérateur. **CONTACTER 1-800-308-4856 POUR TOUTE URGENCE MÉDICALE HUMAINE OU ANIMALE.** Vous pourriez également joindre Degesch America, Inc. 540-234-9281/1-800-330-2525 ou GARDEX CHEMICALS, LTD. 416-675-1638. Pour toute autre urgence chimique, veuillez joindre CHEMTREC – 800-424-9300 ou le Centre canadien d'urgence transport (CANUTEC) – 613-996-6666.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES : Quand le phosphore d'aluminium se décompose dans l'atmosphère, il dégage un gaz, la phosphine, ainsi que de l'ammoniaque et du dioxyde de carbone. La phosphine a une odeur de carbure ou de poisson pourri. Ses symptômes progressifs d'intoxication à la phosphine sont les suivants : sensation de poids sur la poitrine, nausée, diarrhée, dyspnée, cyanose, anoxémie et perte de conscience. Traitement hospitalier d'une intoxication sévère (début d'œdème pulmonaire) : donner les doses maximales de glucocorticoïdes. Œdème pulmonaire progressif : intubation avec élimination continue du liquide pulmonaire et respiration en surpression d'oxygène constante, ainsi que toute méthode appropriée aux traitements des chocs.

RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ :

Voil de produit: Déclarer sans délai tout vol de fumigants à base de phosphore métallique au service de police local. Le titulaire d'homologation doit être informé de tout incident mettant en cause son produit.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX :

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable et en eau d'irrigation ou les habitats aquatiques comme les lacs, les rivières, les marécages, les étangs, les fondrières de Prairies, les criques, les marais, les ruisseaux, les réservoirs et les milieux humides lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

Afin d'éviter l'empoisonnement involontaire d'espèces en voie de disparition, d'espèces menacées ou d'espèces vulnérables, ne pas appliquer ce produit sans s'assurer que le terrier, la tanière ou la galerie est habité par l'organisme nuisible cible.