



# rozol<sup>®</sup> RTU



## Maximum Ground Squirrel Control

COMMERCIAL PRODUCT

**For the control of Ground Squirrels and Pocket Gophers in rangelands, crop, & non-crop areas.**



Damage to Pasture



Feeding Ground Squirrel

- **Ready-To-Use:** Premixed for labor savings.
- **Costs less than Do-It-Yourself blends.**
- **Season-long acceptance.**



Ground Squirrel



50 lb. (22.7kg) bag



20 lb. (9kg) pail



Distributed in Canada by: Univar<sup>®</sup>

866.590.3444



rozol<sup>®</sup> RTU

Rids you of Ground Squirrels

LIPHA<sup>™</sup>TECH





# rozol<sup>®</sup> MD RTU

## For Maximum Ground Squirrel Control

Made with feed-grade grain, this weather-resistant formulation contains the proven anticoagulant chlorophacinone. This reliable ready-to-use bait is more convenient and easy-to-store than do-it-yourself alternatives, and offers several key benefits:

- Contains the **original, full-strength chlorophacinone** invented by Liphatech – accept no substitutes.
- **Long field life / season-long acceptance:** unlike strychnine that can spoil or may not be accepted by ground squirrels when other forage is available.
- **Easy-To-Use:** Rozol RTU is “Ready-To-Use”. No more mixing, running out of grain or concentrate, or storage problems. Improve your cash flow and reduce potential waste by ordering only the bait you need when you need it.
- **Improve your cost-share / rebate potential:** because Rozol RTU is already premixed with grain, in municipalities offering reimbursement: users receive a higher payment on the entire cost of a baiting program – not just rebates on the concentrate as with “do-it-yourself”.
- **Consistent-blend:** no risk of under/over mixing of concentrate (active ingredient). Liphatech’s rigorous quality control ensures that every kernel consumed contributes to effective rodent control.
- **Moisture resistant:** can be used in wet or snowy conditions without pre-baiting, unlike zinc phosphide.
- **Application flexibility:** for use on rangelands, crop and non-crop areas to control **ground squirrels**.
- Also controls **pocket gophers** on rangeland, non-crop areas, lawns, and golf courses.
- **Low primary poisoning potential:** to non-target birds and livestock.
- **Readily-available antidote:** vitamin K<sub>1</sub>. There is no antidote for strychnine or zinc phosphide.
- Does **not** require use of protective eyewear or dust mask, as with strychnine.



*Bait stations are an Effective Baiting Tool for Ground Squirrels*



*Feeding Ground Squirrel*



*Pocket Gopher*

*Photo by Wayne Lynch*

*Only to be used by certified pest control operators, farmers, and persons authorized in government-approved pest control programs.*

**LIPHATECH<sup>®</sup>**

COMMERCIAL

# ROZOL<sup>®</sup> RTU<sup>MD</sup>

## Field Rodent Bait Ready-To-Use

Only to be used by certified pest control operators, farmers and persons authorized in government-approved pest control programs.

GUARANTEE: Chlorophacinone ..... 0.005%  
REGISTRATION NO. 29545  
PEST CONTROL PRODUCTS ACT

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN  
READ THE LABEL BEFORE USING

WARNING: CONTAINS THE ALLERGEN WHEAT

**DIRECTIONS FOR USE:** Rozol® RTU Field Rodent Bait may be used for the control of Pocket Gophers (Thomomys spp. and Geomys spp.) on lawns, golf courses, range land, and similar non-crop areas and Ground Squirrels in rangelands, crop and non-crop areas.

Users should remove clothing immediately if pesticide gets inside. Then wash skin thoroughly and put on clean clothing. Replace contaminated or spoiled bait immediately. Collect and dispose of all dead animals and unconsumed bait properly. To prevent reinfestation, eliminate food, water and harborage as much as possible. If reinfestation occurs, repeat treatment. Where a continuous source of infestation is present, establish permanent bait stations as necessary.

**GROUND SQUIRRELS** (Richardson, Columbian, Franklin's and Thirteen-lined):

**Areas of Use - Ground Squirrels:** Ground squirrels typically inhabit rangeland vegetation, seed crops and areas directly adjacent to crops. Even though ground squirrels are foraging animals, placement of baits directly into the burrows or the use of bait stations is desirable to reduce hazards to non-target animals.

**Application Directions - Ground Squirrels:**

**Hand Baiting:** Locate all the ground squirrel burrows in the area of treatment and place 7 to 14 grams of bait into each burrow. Re-visit the site within 48 hours and re-bait all burrows where bait has been consumed or removed. Do not re-bait burrows where the bait has been undisturbed. Remove and bury any squirrel carcasses which are present above ground. A third re-baiting visit may be necessary for complete control.

**Bait Station Baiting:** Determine the approximate population present by visual count over a two day period. In areas where the ground squirrel is present, establish protected bait stations or tamper resistant boxes with an entrance hole of 7.6 cm using 1 station to every 50 animals counted. Place 500 grams of bait into the stations and check daily. Bait stations should bear the product name, active ingredient, guarantee, registration number, "WARNING POISON", and the skull and crossbones symbol. Maintain an uninterrupted supply for 3 weeks or until all signs of feeding have stopped. In areas where ground squirrels have been known to inhabit, but are not currently present, preventative baiting in stations can be accomplished by placing stations containing 500 grams of bait every 30-60 m. Replace spotted or moldy bait as necessary. Remove and bury any squirrel carcasses which are present above ground.

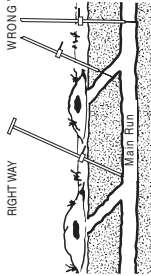
**POCKET GOPHERS** (Thomomys spp. and Geomys spp.): **Areas of Use** - Pocket Gophers: Pocket gophers throw out low fan-shaped mounds on either side of their underground burrows. These lateral tunnels come to the surface are on the flat side of the fan, and the entrance holes are plugged with loose soil.

**Application Directions - Pocket Gophers:** Placement of the bait can be made in one or both of the following ways.

1. With a long-handled spoon, carefully remove the plug on the flat side of the fan. Carefully insert 15 grams of bait as far down into the hole as possible. Replace the soil plug to close the burrow, with care so that the bait is NOT covered with soil.
2. Using a metal rod, probe 15-30 cm deep (6-12 inches) to locate the main tunnel. Consult diagram below for location to probe. Drop 15 grams of bait into the tunnel and cover the hole so light will not enter the tunnel system.

Make 2-3 bait placements per burrow system. Bury dead animals and spilled bait found on soil surface immediately. Maintain a constant supply of bait in the burrow system for as long as there is pocket gopher activity. Do not apply bait on the surface of soil.

RIGHT WAY



The right and the wrong ways to use a probe for placing pocket gopher bait are shown. Bait should be placed loosely in the main runway - not in the laterals or embedded in the bottom of the runway.

**USE LIMITATIONS - GENERAL:** DO NOT place bait in areas where there is a possibility of contaminating food or surfaces that come in direct contact with food.

**USE LIMITATIONS - Ground Squirrels:** Bait placed outdoors, above-ground in residential areas, public areas, or any other sites that are or will be open to the public (for example, Pick-Your-Own sites) or in locations accessible to pets or livestock MUST be placed in Tier 1 bait stations.

- 1) constructed of high-strength material (e.g., metal or injection moulded plastic) and resistant to destruction by children and non-target animals;
- 2) have an entrance designed so that children and non-target animals cannot reach the bait;
- 3) have an internal structure that prevents bait from being shaken loose;
- 4) have an access panel which fastens securely and locks (e.g., metal screw or padlock);
- 5) bear the product name, active ingredient, guarantee, registration number, "WARNING POISON", and the skull and crossbones symbol;
- 6) be resistant to destruction or weakening by elements of typical non-catastrophic weather (such as snow, rain, extremes of temperature and humidity, direct sunshine, etc.)

**PRECAUTIONS:** KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN, PETS AND LIVESTOCK. May be harmful or fatal if swallowed or absorbed through the skin. Chemical resistant gloves must be worn when handling product and when disposing of dead rodents, unconsumed bait and empty containers. Avoid contact with eyes, skin or clothing. Wash hands before eating, drinking, chewing gum, using tobacco or using the toilet. Wash skin thoroughly with soap and water after handling. Wash contaminated clothing, separately from other laundry, with soap and hot water before reuse. KEEP AWAY FROM FEED AND FOODSTUFFS. All handlers must wear long-sleeved shirt and long pants, shoes plus socks, and chemical resistant gloves when handling this product.

This product is toxic to fish and wildlife. Keep out of lakes, streams or ponds. **FIRST AID: IF IN EYES:** Hold eyes 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 eyes. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

**IF ON SKIN OR CLOTHING:** Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15-20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give any liquid to the person. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

For all cases of human ingestion, immediately notify a physician or poison control centre. If pet or livestock poisoning is suspected, immediately contact a veterinarian.

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

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** Vitamin K<sub>1</sub> in the form of intramuscular or subcutaneous injections, or by oral ingestion are suggested remedial treatments for anticoagulant poisoning. The severity of the case measured by establishing prolonged prothrombin times (PT) will determine appropriate therapy. Monitoring PT will indicate the necessity of repeated treatments.

**STORAGE AND DISPOSAL:** Store in a cool, dry place away from other chemicals and food or feed. Store product not in use, in original, tightly sealed container, in a secure location inaccessible to children and non-target animals.

Do not contaminate water, food or feed by storage or disposal. Do not reuse empty container. Dispose of unused or spoiled bait in accordance with local requirements. Follow provincial instructions for any required cleaning of the container prior to its disposal. Make the empty container unsuitable for further use. Dispose of the container in accordance with provincial requirements. For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill and for clean-up of spills.

**RODENT DISPOSAL:** Dispose of dead rodents in garbage or by burying.

**NOTICE TO USER:** This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence 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. (122012)

Liphatech, Inc.  
3600 W. Elm Street  
Milwaukee, WI 53209 USA  
(800) 351-1476

# LIPHATECH<sup>®</sup>

**MODE D'EMPLOI :** Utiliser l'Appât Rongeur des champs Rozol pour contrôler les géomyes (Thomomys spp. et Geomys spp.) sur les prairies, terrains de golf, parcs naturels et autres espaces non agricoles similaires et pour le contrôle des spermophiles dans les parcs naturels, les terres cultivées et les terres non-cultivées.

Si le produit pénètre sous les vêtements, l'utilisateur doit les retirer immédiatement. Il doit aussi se laver la peau à l'eau et enlever des vêtements propres.

Remplacer immédiatement tout appât contaminé ou gâté. Recueillir et éliminer comme il le faut les animaux morts et les appâts non consommés. Pour éviter une nouvelle infestation, éliminer autant que possible les aliments, l'eau et les endroits où les rongeurs peuvent rester. Si une nouvelle infestation se produit, répéter le traitement. Lorsqu'il y a une source continue d'infestation, établir au besoin des postes d'appât permanents.

**Spermophiles :** Spermophiles de Richardson, Spermophile du Columbia, Spermophile de Franklin et Spermophile rayé

**Zones d'utilisation - Spermophiles :** Les spermophiles habitent surtout dans la végétation, du pâturage, dans les cultures semées et dans les endroits directement adjacents aux cultures. Même si les spermophiles sont des animaux culturels sensibles et dans les endroits directement adjacents aux cultures. Même si les spermophiles sont des animaux qui fouillent beaucoup pour se nourrir, il est important de placer les appâts directement dans les terriers ou d'utiliser des postes d'appât de façon à réduire les risques d'attraction des animaux non nuisibles.

**Mode d'application - Spermophiles :** Appliquez à la main. Trouver tous les terriers, des tamias dans la zone de traitement et placer 7 à 14 grammes d'appât dans chaque terrier. Revisiter le site au bout de 48 heures et réappliquer tous les terriers si l'appât a été consommé ou enlevé. Ne pas appliquer à nouveau les terriers dans lesquels l'appât n'a pas été dérangé. Retirer et enterrer toutes les carcasses de spermophiles qui se trouvent au-dessus du sol. Une troisième application peut être nécessaire pour réaliser le contrôle.

**Application des appâts avec poste d'appât :** Déterminer la population approximative par un compte visuel sur une période de deux jours. Dans les endroits où les spermophiles sont présents, établir des postes d'appât protégés ou des boîtes résistant au vandalisme avec des trous d'entrée de 7,6 cm en utilisant 1 poste pour chaque 50 animaux complés. Placer 500 grammes d'appât dans les postes et les vérifier chaque jour. Les points d'appât doivent afficher le nom du produit, celui de la matière active, la garantie, le numéro d'homologation et la mention « AVERTISSEMENT – POISON » et le symbole composé d'un crâne de squelette et de deux tibias croisés. Maintenir un approvisionnement ininterrompu pendant 3 semaines ou jusqu'à ce que tous les signes d'alimentation soient arrêtés. Dans les endroits où l'on sait que des tamias habitent, mais là où ils ne sont pas actuellement présents, une application préventive peut être réalisée en plaçant des postes d'appât contenant 500 grammes d'appât tous les 30 à 60 m. Remplacer au besoin les appâts gâtés ou pourris. Retirer et enterrer toutes les carcasses de spermophiles qui peuvent se trouver au-dessus du sol.

**LES GÉOMYS (THOMOMYS SPP. ET GEOMYS SPP.) :**

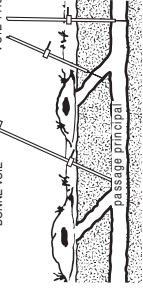
**Zones d'utilisation - les géomys :** Les géomys crent de petits monticules en forme d'éventail, de chaque côté de leurs terriers. Les tunnels latéraux qui relient le nid à la surface sont situés du côté plat de l'éventail, et les sorties sont fermées avec des bouchons de terre.

**Directives d'application - géomys :** L'appât peut être disposé selon l'une ou l'autre des méthodes suivantes, ou les deux. Avec précaution, insérer 15 grammes d'appât aussi creux que possible dans le trou. Remplacer le bouchon pour remettre le trou, en prenant garde de ne PAS couvrir l'appât de terre.

2. Au moyen d'une tige en métal, sonder à 15-30 cm de profondeur (6-12 pouces) pour localiser le tunnel principal. Consulter le diagramme ci-dessous pour savoir où sonder. Laisser tomber 15 grammes d'appât dans le tunnel et couvrir le trou pour empêcher que la lumière ne pénètre dans le réseau de tunnels souterrain.

Insérer 2 ou 3 appâts par terrier. Enterrer immédiatement les animaux morts et tout appât répandu à la surface du sol. Maintenir un approvisionnement constant d'appât dans le réseau de tunnels aussi longtemps que persiste l'activité des spermophiles. Ne pas appliquer d'appât à la surface du sol.

BONNE VOIE VOIE FAUSSE



Le dessin ci-dessus illustre la bonne et les mauvaises façons de sonder pour l'installation de l'appât à spermophiles. L'appât doit être disposé sans tasser dans le tunnel principal – pas dans les tunnels latéraux, ni tasser sur le sol au fond du tunnel.

**RESTRICTIONS D'UTILISATION - Générale :** NE PAS placer l'appât dans un endroit où il risquerait de contenir des aliments ou encore des surfaces venant en contact direct avec des aliments.

**RESTRICTIONS D'UTILISATION - Spermophiles :** Les appâts placés à l'intérieur et au-dessus du sol dans les régions résidentielles, les régions publiques, ou autres sites qui sont ou seront ouverts au public (par exemple, les sites "choisissez votre propre site"), ou dans les endroits accessibles aux animaux de compagnie ou au bétail, DOIVENT être considérés comme des bords d'appât, niveau 1.

Les points d'appâts DOIVENT avoir les caractéristiques suivantes :

- 1) le point d'appât doit être fabriqué avec un matériau d'une grande solidité (par exemple, métal ou plastique moulé par injection) afin que les enfants et les animaux non ciblés ne puissent le détruire ;
- 2) l'entree doit être conçue de façon à ce que les enfants et les animaux non ciblés ne puissent atteindre l'appât ;
- 3) la structure inférieure du point d'appât doit être telle que l'appât ne puisse pas en tomber si le point d'appât est secoué ;
- 4) le panneau donnant accès à l'intérieur doit se fermer de façon sécuritaire et pouvoir être verrouillé en place (par exemple, au moyen d'une vis ou d'un cadenas) ;
- 5) il doit afficher le nom du produit, celui de la matière active, la garantie, le numéro d'homologation et la mention « AVERTISSEMENT – POISON » et le symbole composé d'un crâne de squelette et de deux tibias croisés ;
- 6) être résistant à la destruction ou à l'affaiblissement attribuables à des conditions météorologiques normales, non catastrophiques (comme la neige, la pluie, les températures et l'humidité très intenses ainsi que l'exposition directe au soleil).

**PRÉCAUTIONS :** GARDER HORS DE PORTÉE DES ENFANTS, DES ANIMAUX DE COMPAGNIE ET DES ANIMAUX DELEVAGE. Peut être nocif ou létal si ingéré ou absorbé par la peau. Porter des gants résistants aux produits chimiques lors de la manipulation du produit et l'élimination des carcasses de rongeurs, des appâts inutilisés et des contenants vides. Éviter tout contact du produit avec les yeux, la peau ou les vêtements. Se laver les mains avant de manger, de boire, de fumer ou avant d'aller aux toilettes. Laver la peau à l'eau et au savon après avoir manipulé ce produit. Laver les vêtements contaminés séparément et à l'eau chaude et au savon, avant de les porter à nouveau. TENIR À L'ÉCART DES ALIMENTS DESTINÉS À LA CONSOMMATION HUMAINE OU ANIMALE.

Porter un pantalon long, une chemise à manches longues, des chaussettes et des chaussures ainsi que des gants résistants aux produits chimiques.

Ce produit est toxique pour les poissons et les animaux sauvages. Garder hors des lacs, cours d'eau et étangs.

**PREMIERS SOINS :** EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles contactes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU OU LES VÊTEMENTS :** Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**EN CAS D'INGESTION :** Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

Signaler immédiatement à un médecin ou à un centre antipoison tout cas d'ingestion par des êtres humains. Prévenir immédiatement un vétérinaire lorsque l'empoisonnement d'un animal de compagnie ou d'élevage est suspecté.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES :** La vitamine K<sub>1</sub> administrée par injection intramusculaire ou sous-cutanée ou par la voie orale, est conseillée en cas d'empoisonnement par un anticoagulant. La gravité du cas, telle que mesurée par l'établissement du temps de prothrombine prolongé (TP), déterminera la thérapie appropriée. La surveillance du TP indiquera si des traitements répétés s'imposent.

**ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION :** Conserver dans un endroit frais et sec, à l'écart des aliments destinés à la consommation humaine ou animale et des autres produits chimiques. Ranger la portion non utilisée dans son contenant d'origine, dans un endroit sûr et à l'abri des enfants et des animaux non ciblés.

Ne pas contaminer l'eau ni les aliments pour consommation humaine ou animale pendant l'entreposage ou l'élimination. Ne pas réutiliser le contenant vidé. Éliminer les appâts non utilisés ou gâtés conformément aux exigences locales. Se conformer aux directives provinciales pour tout nettoyage stipulé du contenant avant son élimination. Rendre le contenant vide impropre à tout usage ultérieur. Éliminer le contenant conformément aux exigences provinciales. Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se débarrasser, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

**ÉLIMINATION DES RONGEURS :** Éliminer les rongeurs morts en les mettant à la poubelle ou en les enterrant.

**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.

(122012)

COMMERCIAL

# ROZOL<sup>®</sup> RTU<sup>MD</sup>

## Appât Rongeur des Champs Prêt À L'Emploi

### Usage réservé uniquement aux opérateurs antiparasitaires certifiés, aux exploitants agricoles et aux personnes autorisées dans le cadre d'un programme de lutte antiparasitaire reconnu par le gouvernement.

GARANTIE: Chlorphacinone ..... 0,005%

N° D'HOMOLOGATION 29545

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS  
LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI

AVERTISSEMENT: CONTIENT L'ALLERGÈNE BLÉ

Liphatech, Inc.  
3600 W. Elm Street  
Milwaukee, WI 53209 USA  
(800) 351-1476

# LIPHATECH<sup>®</sup>