

### SECTION 1 - CHEMICAL PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION

<b>Company Name:</b> BELL LABORATORIES, INC. 3699 Kinsman Blvd. Madison, WI 53704 U.S.A.		
<b>Company Phone No.:</b> (608) 241-0202	<b>Emergency Phone No.:</b> 952-852-4636	
<b>Product Name:</b> ZP <sup>®</sup> TRACKING POWDER (Restricted)	<b>Product Use:</b> Acute Rodenticide	<b>Formulation:</b> Dry Granular Blend
<b>WHMIS Classification:</b> This product is not regulated under WHMIS.	<b>Pest Control Products (PCP) Registration No.:</b> 15368	

### SECTION 2 - HAZARDOUS INGREDIENTS

<b>Identity:</b> Zinc Phosphide (CAS No. 1314-84-7)	<b>Typical % w/w:</b> 10.00%	<b>Other Information:</b> Not Applicable
--	---------------------------------	---

Other ingredients not identified are not considered hazardous

### SECTION 3 - PHYSICAL DATA

<b>Physical State:</b> Powder	<b>Colour:</b> Grey	<b>Odour:</b> Slight garlic-like	<b>Boiling Point:</b> Not Applicable
<b>Melting Point:</b> Not Applicable	<b>Freezing Point:</b> Not Applicable	<b>Vapour Pressure:</b> Not Applicable	<b>Evaporation Rate (water=1):</b> Greater than 1.0
<b>Vapor Density (air = 1):</b> Greater than 1.0	<b>Bulk Density:</b> 2.965 g/cc	<b>Specific Gravity:</b> Not Applicable	<b>Solubility:</b> Not Soluble in Water
<b>PH:</b> Not Applicable	<b>Water/Oil Part. Coeff.:</b> Not Applicable	<b>Threshold Odour:</b> Not Determined	<b>Sensitivity to Mechanical Impact:</b> None

### SECTION 4 - FIRE AND EXPLOSION DATA

<b>Flammability:</b> Yes [ ] No [ X ] Will not support combustion	<b>Means of Extinction:</b> Surround fire with water, foam or inert gas.		
<b>Flash Point (°C) (method):</b> Non-flammable	<b>Special Firefighting Procedures:</b> Firefighters must be equipped with protective clothing and self-contained breathing apparatus.		
<b>Autoignition Temperature:</b> Not Applicable	<b>Explosion Limits (% by Volume):</b> Upper Limit: Not Applicable Lower Limit: Not Applicable		
<b>Hazardous Combustion Products:</b> Phosphine Gas	<b>Sensitivity to Impact:</b> Not Sensitive	<b>Sensitivity to Static Discharge:</b> Not Sensitive	

### SECTION 5 - REACTIVITY DATA

<b>Chemical Stability:</b> Yes [ X ] No [ ] Product is Stable	<b>Incompatibility with Other Substances (If yes, which ones):</b> Avoid Contact with Strongly Acidic or Alkaline Materials		
<b>Reactivity, and Under What Conditions:</b> Not Applicable	<b>Hazardous Decomposition Products:</b> Phosphine Gas		

SECTION 1 – IDENTIFICATION DU PRODUIT CHIMIQUE ET DU FABRICANT			
<b>Nom du fabricant :</b>		BELL LABORATORIES, INC. 3699 Kinsman Blvd. Madison, WI 53704 États-Unis	
<b>N° de téléphone du fabricant :</b>		<b>N° de téléphone d'urgence :</b>	
608 241-0202		952-852-4636	
<b>Nom du produit :</b>		<b>Usage du produit :</b>	<b>Formulation :</b>
POUDRE DE PISTE ZP <sup>®</sup> (restreint)		Rodenticide aigu	Mélange granulaire sec
<b>Classification du SIMDUT :</b>		<b>N° d'homologation, Loi sur les produits antiparasitaires :</b>	
Ce produit n'est pas réglementé en vertu du SIMDUT.		15368	
SECTION 2 – INGRÉDIENTS DANGEREUX			
<b>Identité :</b>		<b>% en masse :</b>	<b>Autres renseignements :</b>
Phosphure de zinc (N° CAS 1314-84-7)		10,00 %	Sans objet
Les autres ingrédients non identifiés ne sont pas considérés dangereux.			
SECTION 3 – CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES			
<b>État physique :</b>	<b>Couleur :</b>	<b>Odeur :</b>	<b>Point d'ébullition :</b>
Poudre	Gris	Légère, d'ail	Sans objet
<b>Point de fusion :</b>	<b>Point de congélation :</b>	<b>Pression de vapeur :</b>	<b>Vitesse d'évaporation (eau = 1) :</b>
Sans objet	Sans objet	Sans objet	> 1,0
<b>Densité de vapeur (air = 1) :</b>	<b>Masse volumique en vrac :</b>	<b>Densité :</b>	<b>Solubilité :</b>
> 1,0	2,965 g/cm <sup>3</sup>	Sans objet	Insoluble dans l'eau
<b>pH :</b>	<b>Coeff. de rép. eau/huile :</b>	<b>Odeur min. identifiable :</b>	<b>Sensibilité au choc :</b>
Sans objet	Sans objet	Non déterminée	Aucune
SECTION 4 – RISQUES D'INCENDIE OU D'EXPLOSION			
<b>Inflammabilité :</b>		<b>Moyens d'extinction :</b>	
Oui [ ] Non [ X ] – Non combustible		Entourer le feu d'eau, de mousse ou de gaz inerte.	
<b>Point d'éclair (méthode) :</b>		<b>Règles à observer dans la lutte contre les feux spéciaux :</b>	
Non inflammable		Les pompiers doivent porter des vêtements de protection et un appareil respiratoire autonome.	
<b>Température d'auto-inflammation :</b>		<b>Limites d'explosivité (% en volume) :</b>	
Sans objet		Supérieure : Sans objet Inférieure : Sans objet	
<b>Produits de combustion dangereux :</b>		<b>Sensibilité au choc :</b>	<b>Sensibilité à la décharge d'électricité statique :</b>
Phosphine		Non sensible	Non sensible
SECTION 5 – RÉACTIVITÉ			
<b>Stabilité chimique :</b>		<b>Matières incompatibles :</b>	
Oui [ X ] Non [ ] – Stable		Éviter le contact avec les matières fortement acides ou alcalines.	
<b>Conditions de réactivité :</b>		<b>Produits de décomposition dangereux :</b>	
Sans objet		Phosphine	

# Appât à rongeurs ZP<sup>®</sup> (commercial)

## SECTION 6 – PROPRIÉTÉS TOXICOLOGIQUES (RISQUES POUR LA SANTÉ)

<b>Voies de pénétration :</b>	[ X ] – Ingestion	[ ] – Absorption par la peau	[ ] – Contact avec les yeux
	[ X ] – Inhalation aiguë	[ ] – Inhalation chronique	[ ] – Contact avec la peau
<b>Effets de l'exposition aiguë :</b> Nausées, douleurs abdominales, sensation de crispation dans la poitrine, frissons		<b>Effets de l'exposition chronique :</b> Sans objet	
<b>Dose létale et concentration (espèce et voie) :</b> DL 50 : 275 mg/kg (rat, orale) CL 50 : 19,6 mg/L		<b>Caractère irritant (lapin) :</b> Non irritant	<b>Matières synergiques :</b> Sans objet
<b>Limites d'exposition :</b>	MPT = Non assignée	LECT = Non assignée	DIVS = Non assigné
<b>Pouvoir sensibilisant :</b> Non sensibilisant	<b>Cancérogénicité :</b> Aucune preuve	<b>Effets sur la reproduction :</b> Aucune preuve	

## SECTION 7 – MESURES PRÉVENTIVES

<b>Matériel de protection individuelle :</b> Porter un masque à poussière ou un respirateur muni d'un préfiltre à poussière et homologué par le NIOSH, des gants en caoutchouc et des lunettes de sécurité quand on manipule la poudre de piste.	<b>Mesures d'ingénierie :</b> Ventilation mécanique (conseillée). Ne pas mettre près des bouches des conduits de ventilation.
<b>Consignes de manutention et d'entreposage :</b> Observer les pratiques normales d'hygiène et d'entretien. Conserver au sec, à la température ambiante. Éviter l'exposition prolongée à la lumière, à la chaleur et à l'humidité extrême. Tenir le contenant bien fermé quand il ne sert pas. Éloigner des enfants et des aliments.	<b>Élimination :</b> Éliminer les déchets sur place ou à une installation d'élimination des déchets approuvée, conformément à la réglementation applicable. Éviter de contaminer les eaux de surface lors de l'utilisation ou de l'élimination.
<b>Mesures à prendre en cas de fuite ou de déversement :</b> Ventiler l'endroit, et éliminer toutes les sources d'inflammation. Balayer le produit déversé et le mettre dans un contenant étiqueté en vue de son élimination ou de sa réutilisation.	<b>Renseignements spéciaux en matière d'expédition :</b> Non dangereux en vertu de la <i>Loi sur le transport des marchandises dangereuses</i> .

## SECTION 8 – PREMIERS SOINS

<b>Ingestion :</b> Appeler un médecin ou un centre antipoison, ou faire le numéro de téléphone d'urgence, et ce, immédiatement. Ne rien donner par la bouche et ne pas faire vomir, sauf instruction contraire du médecin.	<b>Contact avec les yeux :</b> Rincer les yeux et le dessous des paupières avec beaucoup d'eau fraîche pendant 15 minutes. En cas d'irritation, consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau :</b> Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les remettre. Se laver la peau et les mains au savon et à l'eau.	<b>Inhalation :</b> Faire prendre l'air. Si la personne ne respire plus, lui faire la respiration artificielle.
<b>Avis au médecin :</b> Aucun	<b>Antidote :</b> Aucun

## SECTION 9 – ÉTABLISSEMENT DE LA FICHE

<b>Établie par :</b> Bell Laboratories, Inc. (PSM/CAR)	<b>Date d'établissement :</b> 06 Janvier 2012	<b>N° de téléphone :</b> 608 241-0202
---	--	--

Les renseignements ci-dessus ne sont donnés qu'à titre d'indication sur la manipulation du produit et ont été établis par du personnel ayant des connaissances techniques. Ils ne sont pas complets, et la manière dont on utilise et manipule le produit et les conditions dans lesquelles on le fait peuvent comporter d'autres considérations. Bell Laboratories, Inc., n'offre aucune garantie — ni expresse, ni implicite — et ne sera pas responsable des pertes, des blessures ni des dommages qui pourraient résulter de l'utilisation des renseignements ci-dessus. C'est à l'utilisateur qu'il incombe de s'assurer qu'il a les derniers renseignements sur le produit selon l'usage qu'il veut en faire. La présente fiche signalétique est valide pendant trois ans à partir de sa date d'établissement.

# ZP<sup>®</sup> Tracking Powder (Restricted)

## SECTION 6-TOXICOLOGICAL PROPERTIES (HEALTH HAZARDS INFORMATION)

<b>Routes of Entry:</b>	[ X ] - Ingestion	[ ] - Skin Absorption	[ ] - Eye Contact
	[ X ] - Inhalation Acute	[ ] - Inhalation Chronic	[ ] - Skin Contact
<b>Effects of Acute Exposure to Material:</b> Nausea, abdominal pains, tightness in chest, chills		<b>Effects of Chronic Exposure to Material:</b> Not Applicable	
<b>Lethal Dose Concentration (Specify Species/Route):</b> <b>LD50:</b> 275 mg/kg (rats, oral) <b>LC50:</b> 19.6 mg/L		<b>Irritancy (rabbits):</b> Non-irritating	<b>Synergistic Materials:</b> Not Applicable
<b>Exposure Limits:</b>	TWA = Non Assigned	STEL = None Assigned	IDLH = None Assigned
<b>Sensitizing Capability:</b> Not a Sensitizer	<b>Carcinogenicity:</b> No Evidence	<b>Reproductive Effects:</b> No Evidence	

## SECTION 7 - PREVENTATIVE MEASURES

<b>Personal Protective Equipment:</b> Wear a dust mask or NIOSH approved respirator with dust pre-filter, rubber gloves and safety glasses when handling tracking powder.	<b>Engineering Controls:</b> Mechanical ventilation recommended. Do not place near ventilation duct openings.
<b>Handling and Storage Requirements:</b> Use normal good hygiene and housekeeping practices. Store in a dry place at room temperature. Avoid prolonged exposure to light, heat and extreme humidity. Keep container tightly closed when not in use. Keep away from children and away from food.	<b>Disposal Instructions:</b> Dispose of waste either on-site or at an approved waste disposal facility in accordance with all applicable regulations. Avoid contamination of surface water by use or disposal.
<b>Leak and Spill Procedure:</b> Ventilate area and remove all sources of ignition. Sweep up spilled material. Place in a properly labeled container for disposal or reuse.	<b>Special Shipping Information:</b> Not considered hazardous under Transportation Canada Dangerous Goods Regulations (TDG).

## SECTION 8 - FIRST AID INSTRUCTIONS

<b>Ingestion:</b> Call physician, Poison Control Centre or emergency phone number immediately. Do not give anything by mouth or induce vomiting unless instructed by physician.	<b>Eye Contact:</b> Flush eyes and under eyelids with copious amounts of cool water for 15 minutes. If irritation develops, obtain medical assistance.
<b>Skin Contact:</b> Remove contaminated clothing and launder before use. Wash skin and hands with soap and water.	<b>Inhalation:</b> Remove person to fresh air. If person is not breathing, perform artificial respiration.
<b>Note to Physician:</b> None	<b>Antidote:</b> None

## SECTION 9 - PREPARATION DATA

<b>Prepared By:</b> Bell Laboratories, Inc. (PSM/CAR)	<b>Date of Preparation:</b> 06 January 2012	<b>Phone Number:</b> (608) 241-0202
--	--	--

The information contained herein is offered only as a guide to the handling of this specific material and has been prepared by technically knowledgeable personnel. It is not intended to be all-inclusive and the manner and conditions of use and handling may involve other and additional considerations. No warranty of any kind is given or implied and Bell Laboratories, Inc. will not be liable for any losses, injuries or consequential damage which may result for the use or reliance on the information contained herein. The user is responsible to ensure that they have all current data relevant to their particular use. This Material Safety Data Sheet is valid for three years from the date of preparation.