

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

## SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E FABRICANTE

### Mini Bloques Gunslinger

No. de Registro EPA 67517-66-7173

### Paquetes de Cebo Gunslinger

No. de Registro EPA 67517-72-7173

Otra designación: Ratocida con bromethalin

Fabricante: Liphatech, Inc.

3600 W. Elm Street, Milwaukee, WI 53209

Teléfono de emergencia: 414-351-1476, Lunes a viernes, 8:00 am - 4:30 pm

Después del horario de trabajo: Llame a CHEMTREC al 1-800-424-9300

## SECCIÓN 2 INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Peligroso Ingrediente:	CAS Número:	OSHA PEL:	ACGIH TLV:	ACGIH STEL:
bromethalin	63333-35-7	No asignado	No asignado	No asignado

## SECCIÓN 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

**Generalidades de emergencia:** Este producto puede ser perjudicial o fatal si es ingerido. Toda persona que maneje este producto y experimente signos y síntomas (adormecimiento, dolor de cabeza, incoordinación y confusión) debe recibir atención médica.

**Vías principales de entrada:** Oral (ingestión), dérmica (absorción a través de la piel).

**Efectos agudos (Señales y síntomas de sobreexposición):**

- **Ojos:** Puede causar irritaciones menores y pasajeras de los ojos (enrojecimiento)

- **Piel:** Desconocidos.

- **Inhalación:** Debido a que el producto es sólido, la inhalación es poco probable.

- **Ingestión:** Puede ser dañino o fatal si se ingiere. Los síntomas de intoxicación incluyen adormecimiento, dolor de cabeza, cambio de personalidad, temblores, incoordinación, convulsiones, coma, dificultad para respirar y muerte.

**Efectos crónicos:** Ninguna es conocida.

**Condiciones médicas agravadas por la exposición:** Ninguna es conocida.

**Órganos afectados:** Sistema nervioso

**Carcinogenicidad:** No contiene carcinógenos conocidos ni sospechosos.

**HMS:** Salud - 2, Inflamabilidad - 0, Reactividad - 0.

## SECCIÓN 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

**Ojos:** Si cae en los ojos, lávese con mucha agua. Consiga atención médica si la irritación persiste.

**Piel:** Quítese la ropa y lávese la piel con mucha agua y jabón.

**Inhalación:** Si es inhalado, muévase a un lugar donde haya aire limpio y fresco.

**Ingestión:** Llame inmediatamente a un médico o al centro de control de envenenamientos. Tenga disponible la etiqueta por si el personal médico la necesita como fuente de información. Induzca el vómito solamente bajo las instrucciones del personal médico. Déle a tomar a la víctima 1 ó 2 vasos de agua. Indúzcale el vómito introduciéndole un dedo en la boca y tocándole la parte de atrás de la garganta. Si hay disponible jarabe de ipecac, proporcionele a 1 cucharada (15 ml) e inmediatamente déle a tomar 1 a 2 vasos de agua. Si el vómito no ocurre dentro de 20 minutos, repita una vez más la dosis de este jarabe. No induzca el vómito ni le dé a tomar nada a la víctima si está inconsciente. Aviso para el médico: Este producto no es anticoagulante. Limite la absorción induciendo la némesis, seguido de la administración de carbón activado, leche, huevos batidos o una suspensión de harina o almidón. Realice un lavado gástrico si la víctima no tiene convulsiones. Trate las convulsiones con la terapia estándar. Diazepam, diphenylhydantoin y barbiturate han demostrado que prolongan la sobre vivencia en ratas. El tratamiento de edema cerebral y el aumento del fluido cerebro espinal deben realizarse en un hospital, administrando un diurético osmótico como manitol, terapia de corticosteroide y furosemide.

Para obtener información acerca de este producto plaguicida (incluyendo aspectos de salud, emergencias médicas o incidentes de plaguicidas) llame a el Centro Nacional de Información de Plaguicidas al 1-800-858-7378.

## SECCIÓN 5 MEDIDAS PARA COMBATIR INCENDIOS

**Punto de inflamación:** Ninguno

**Temp. de autoinflamación:** No determinada

**Límites de explosión:** LEL: No corresponde  
UEL: No corresponde

**Medios de extinción:** Use medios adecuados para el incendio circundante.

**Riesgos de incendio o explosión inusuales:** No se conoce ninguno.

**Instrucciones para combatir incendios:** Los bomberos deben usar aparatos respiradores autónomos (que cubran totalmente el rostro) y ropa protectora completa. Contenga los escurrimientos para evitar la contaminación.



## SECCIÓN 6 MEDIDAS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

**Procedimientos en caso de derrames o fugas importantes:** Aísle y contenga el derrame. Limite el acceso al área del derrame solamente al personal necesario. No permita que el material derramado ingrese a las alcantarillas, arroyos u otras vías de agua. Recoja el material derramado y colóquelo en un recipiente sellado y etiquetado para su uso o descarte. **Derrames pequeños:** Recoja el material para usarlo según las instrucciones de la etiqueta.

## SECCIÓN 7 MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

**Requisitos de almacenamiento:** Almacene en el recipiente original en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños, mascotas y animales domésticos. No contamine agua, alimentos ni forraje. Mantenga el envase firmemente cerrado. No retire ni destruya la etiqueta del producto.

**Precauciones de manejo:** Lea toda la etiqueta del producto antes de utilizar este raticida. Siga cuidadosamente todas las precauciones, instrucciones y las restricciones de uso en la etiqueta. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

## SECCIÓN 8 CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/ PROTECCIÓN PERSONAL

**Ventilación:** No se requiere ventilación especial para la manipulación y uso normales de este producto cuando se sigan las instrucciones de la etiqueta.

**Ropa/equipo de protección:** No hay requisitos especiales.

**Respirador:** No se requiere si se usa según las instrucciones de la etiqueta.

**Equipo contaminado:** Las trampas de cebo y los portacebo dañados o no descartables deben envolverse en papel y echarse en la basura.

**Comentarios:** Nunca coma, beba ni fume en áreas de trabajo. Mantenga una buena higiene personal después de usar este producto. Lávese brazos, manos y cara con agua y jabón después de manipular este producto, y antes de comer y fumar. Lave la ropa contaminada separada de la demás ropa.

## SECCIÓN 9 PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

**Estado sólido:** Bloques / pastillas % **Volatilidad (Volumen):** No corresponde

**Color:** Verde **Presión de vapor:** No corresponde

**Olor:** Olor de grano **Densidad de vapor:** No corresponde

**pH:** No corresponde **Punto de ebullición:** No corresponde

**Peso específico:** No corresponde **Punto de derretimiento:** No corresponde

**Solubilidad en agua:** Insignificante **Punto de congelamiento:** No corresponde

## SECCIÓN 10 ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Estabilidad:** Estable

**Condiciones a evitar:** Ninguno

**Polimerización peligrosa:** No se produce

**Incompatibilidades químicas:** Ninguno

**Productos de descomposición peligrosa:** Óxidos de carbono

## SECCIÓN 11 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

**Efectos en los ojos:** Irritante leve y pasajero

**Efectos orales agudos:** LD<sub>50</sub> (oral-ratas): >5000 mg/kg

**Efectos de inhalación aguda:** LC<sub>50</sub> (ratas, 1 hora): 240 mg/kg

**Efectos dérmicos agudos:** LD<sub>50</sub> (dérmica-conejos): >2000 mg/kg

**Irritación de la piel:** No es irritante

**Sensibilización de la piel:** No sensibiliza la piel

## SECCIÓN 12 INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Este producto es tóxico para peces y animales salvajes. No aplique directamente al agua, en áreas donde haya agua presente en la superficie ni a áreas entre mareas bajo la marca media de agua de la marea alta. Siga las precauciones e instrucciones de la etiqueta para reducir los peligros para los animales inofensivos.

## SECCIÓN 13 CONSIDERACIONES PARA EL DESCARTE

**Descarte:** Los desechos resultantes del uso de este producto según las instrucciones de la etiqueta deben descartarse según se indica en la etiqueta del producto.

**Situación como desecho RCRA:** Este producto no está regulado como desecho peligroso según la ley de conservación y recuperación de recursos (RCRA, por sus siglas en inglés). Las reglamentaciones estatales y locales pueden afectar el descarte de este producto. Consulte su agencia ambiental estatal o local para el descarte de desechos generados por el uso diferente a las instrucciones indicadas en la etiqueta.

## SECCIÓN 14 INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**Datos de transporte (49 CFR):** Este producto no está regulado como material peligroso para todos los medios de transporte dentro de los EE.UU.

**Clase de peligro:** No corresponde **No. de identificación:** No corresponde

## SECCIÓN 15 INFORMACIÓN REGULADORA

**TSCA:** Todos los componentes de este producto están listados en el inventario de la ley de control de sustancias tóxicas.

**SARA Sección 313:** No contiene componentes reportables.

**Clasificación de peligro de OSHA:** Peligro crónico para la salud.

**Proposición 65:** No contiene componentes sujetos a requisitos de advertencia.

## SECCIÓN 16 INFORMACIÓN ADICIONAL

**Preparado por:** T. Schmit **Fecha:** 5/12/2011

La información presentada en esta Hoja de Datos de Seguridad del Material se considera correcta en el momento de la publicación. No se ofrece ninguna garantía expresa o implícita con respecto a esta información. Esta información puede no ser adecuada para toda aplicación, y el usuario debe determinar la idoneidad de esta información debido a las condiciones de uso, almacenamiento o las reglamentaciones locales.