

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

SECCIÓN 1 IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO E FABRICANTE

Mini Bloques Generation™

No. de Registro EPA 7173-218

Otra designación: Raticida anticoagulante con Difetialona
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:
Difetialona	104653-34-1	No asignado	No asignado	No asignado

SECCIÓN 3 IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Generalidades de emergencia: Puede ser peligroso si se ingiere o absorbe a través de la piel ya que este material puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y causar sangrado.

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:** Puede ser peligroso si se absorbe a través de la piel. Los síntomas de intoxicación incluyen letargo, pérdida del apetito, menor capacidad de coagulación de la sangre, sangrado.

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

- **Ingestión:** Puede ser dañino si se ingiere. Los síntomas de intoxicación incluyen letargo, pérdida del apetito, menor capacidad de coagulación de la sangre, y sangrado.

Efectos crónicos: La exposición prolongada y/o repetida a pequeñas cantidades del producto pueden producir una intoxicación acumulativa, con los síntomas describió como arriba

Condiciones médicas agravadas por la exposición: Trastornos de sangrado.

Órganos afectados: La sangre.

Carcinogenicidad: No contiene carcinógenos conocidos ni sospechosos.

HMIS: Salud – 2, Inflamabilidad – 0, Reactividad – 0.

SECCIÓN 4 MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Ojos: Láveselos con agua. Obtenga atención médica si persiste la irritación.

Piel: Lávese con agua y jabón. Obtenga atención médica si persiste la irritación.

Inhalación: Si se inhala, lleve a la persona al aire fresco. Acuda al médico.

Ingestión: Llame un médico o centro de control de envenenamiento inmediatamente. Tenga a mano la etiqueta del producto para que la lea el personal médico.

Induzca el vómito bajo las indicaciones del personal médico. Beba 1 ó 2 vasos de agua e induzca el vómito tocándose el interior de la garganta con los dedos. Si está disponible el jarabe de ipecacuana, administre 1 cucharada (15 ml) seguida de 1 ó 2 vasos de agua. Si no se producen vómitos dentro de 20 minutos, repita esta dosis una vez. No induzca el vómito ni administre nada por vía oral a una persona inconsciente.

Nota para el médico: Este raticida contiene un ingrediente anticoagulante. Si se ingiere, administre Vitamina K₁ intramuscular u oralmente, como se indica en las sobredosis de bishydroxycoumarin. Repita según sea necesario basándose en el control de los tiempos de protrombina.

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 totalment 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 sólidos **% Volatilidad (Volumen):** No corresponde

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

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

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

Peso específico: 1.05 g/cc **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: LD₅₀ (oral-rat): >5000 mg/kg

Efectos de inhalación aguda: No hay datos disponibles

Efectos dérmicos agudos: LD₅₀ (dermal-rabbit): >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: 8/1/2005

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.