

Hoja de Datos de Seguridad

Sección 1: Identificación

Identificador: TakeDown Cebo Suave
Otro identificador(s): No. de Registro EPA 7173-304
Utiliza o restricciones: Raticida con bromethalin
Fabricante: Liphatech, Inc.
3600 W. Elm Street, Milwaukee, WI 53209
Teléfono emergencia: 800-351-1476 Lunes a viernes, 8:00 am - 4:30 pm
(Zona Horaria Central EEUU)
Después del horario: Llame a CHEMTREC al 1-800-424-9300

Sección 2: Identificación del Peligro

Clasificación de riesgo: Órgano Objetivo Especifico Toxicidad (Exposición sola), Categoría 2. **Advertencia:** Puede causar daños al sistema nervioso si tragado, inhalado o absorbido por la piel. No respire polvo. No coma, beba o fume cuando se usa este producto. Lave los manos a conciencia después de manejarlo. Si expuesto o si se siente enfermo, llame a un centro de toxicología o el médico. Guárdelo en un lugar cerrado. Deshágase del contenedor y contenido según instrucciones en la etiqueta del producto.



Sección 3: Composición / Información de Ingredientes

Ingredientes peligrosos:
Bromethalin (número CAS 63333-35-7) 0.01%

Sección 4: Primeros Auxilios

Generalidades de emergencia: Síntomas de la toxicidad incluyen entumecimiento, dolor de cabeza, confusión, cambio de personalidad, descoordinación, temblores, parálisis, convulsiones, ataques, coma, dificultad respirar. Toda persona que maneje este producto y experimente signos y síntomas debe recibir atención médica. Tenga esta etiqueta a mano cuando le aconsejen un tratamiento.

Si se ingiere: Llame a un centro de control de envenenamiento o el médico. Si la persona puede tragar, haga que beba un vaso de agua. No induzca el vómito a menos que se lo indique el centro de toxicología o el médico.
Si se inhala: Lleve a la persona al aire fresco. Si la persona no respira, llame a la ambulancia, luego suministre respiración artificial y llame a un centro de toxicología o a un médico.

Si hay contacto con los ojos: Mantenga abierto el ojo y enjuague lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Quite los lentes de contacto, en caso de usarlos, después de los primeros cinco minutos y luego continúe enjuagando. Llame a un centro de toxicología.

Si entra en contacto con la piel o la ropa: Quite la ropa contaminada. Enjuague la piel de manera inmediata con abundante agua durante 15 a 20 minutos. Llame a un centro de toxicología o el médico.

Nota para el médico: Contiene la neurotoxina - No es un raticida del tipo de los anticoagulantes. Limite la absorción induciendo la emesis, 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 de presión del fluido cerebro espinal deben realizarse en un hospital, administrando un diurético osmótico como manitol, terapia de corticoesteroide y furosemide.

Sección 5: Medidas de Lucha Contra Incendios

Medios de extinción: Use medios adecuados para el incendio circundante.
Riesgos de incendio o explosión inusuales: No se conoce ninguno.
Instrucciones para 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 Vertido Accidental

Precauciones, EPP y procedimiento: Llevar el equipo de protección personal (EPP) como descrito en sección 8, aísle y contenga el derrame. Limite el acceso al área solamente al personal necesario. No permita que el material derramado ingrese a las alcantarillas arroyos u otras vías de agua.
Métodos y materiales: Recoja el material derramado y colóquelo en un recipiente sellado y etiquetado para su uso o descarte.

Sección 7: Manipulación y Almacenamiento

Precauciones de manejo: Lea toda la etiqueta del producto antes de utilizar este raticida.
Condiciones de almacenamiento seguro: Guárdelo en el envase original en un lugar fresco y seco, fuera del alcance de los niños, mascotas y animals domésticos. No contamine el agua, alimentos ni forraje. Mantenga el envase firmemente cerrado. No retire ni destruya la etiqueta del producto.

Sección 8: Controles de Exposición/Protección Personal

Límites establecidos de exposición: No aplicable
Adecuados controles de ingeniería: No se requiere ventilación especial para la manipulación y uso normales como las instrucciones de la etiqueta.
Las medidas de protección individual: Usar pantalones largos, zapatos, calcetines, y guantes impermeable al manejar este producto. Siga las instrucciones del fabricante para limpiar y mantener el EPP, o bien lavar detergente y agua caliente. Mantenga y lave el EPP por separado de la ropa para lavar. Quite el EPP inmediatamente después de manipular este producto. Lave la parte exterior de los guantes antes de quitárselos. Lávese las manos minuciosamente después de la aplicación de los cebos y antes de comer, beber, mascar goma, usar tabaco o usar el baño, y póngase ropa limpia.

Sección 9: Propiedades Físicas y Químicas

Aparición: Pasta suave, color púrpura, olor de grano. Umbral de olor: no determinada.
Solubilidad en agua: Insignificante **pH:** No aplicable
Densidad relativa: 1.25 g/cc **Viscosidad:** No aplicable
% volátil (volumen): No aplicable **Tasa de evaporación:** No aplicable
Densidad de vapor: No aplicable **Presión de vapor:** No aplicable
Punto de ebullición: No determinado **Punto de congelamiento:** No aplicable
Punto de inflamación (ASTM D92): >150°C. **Temp de autoignición:** No determinado
Inflamabilidad: No es solido inflamable **Temp de descomposición:** No determinado
Límite de explosión - Límite inferior: No aplicable; **Superior:** No aplicable
Coefficiente de partición (n-octanol/agua): No aplicable

Sección 10: Estabilidad y Reactividad

Reactividad: No reactiva, no sensible a golpes mecánicos o descarga estática
Estabilidad química: Estable **Reacciones peligrosas:** Ninguno
Incompatibilidades químicas: Ninguno **Condiciones a evitar:** Ninguno
Productos de descomposición peligrosa: Oxidos de carbono

Sección 11: Información Toxicológica

Vías principales de entrada: Ingestión, absorción a través de la piel.
Síntomas de la toxicidad: Entumecimiento, dolor de cabeza, confusión, cambio de personalidad, descoordinación, temblores, parálisis, convulsiones, ataques, coma, dificultad respirar.

Efectos en los ojos: Irritante leve y pasajero
Efectos orales agudos: LD₅₀ (oral-ratas): >5000 mg/kg
Efectos de inhalación aguda: LC₅₀ (ratas, 4 hr): 60 mg/L (extrapolado)
Efectos dérmicos agudos: LD₅₀ (dérmica-conejos): >2000 mg/kg
Irritación de la piel: No es irritante
Sensibilización de la piel: No sensibiliza la pie
Carcinogenicidad: No hay ningún ingrediente por NTP, IARC or OSHA

Sección 12: Información Ecotoxicología

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

Sección 13: Información Relativa a la Eliminación

Descarte: Los desechos resultantes del uso de este producto según las instrucciones de la etiqueta deben descartarse según se indica en la etiqueta. **Situación como desecho RCRA:** Este producto no está regulado como desecho peligroso según la ley federal. 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 Relativa al 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, Grupo de embalaje, No. de identificación UN: No aplicable

Sección 15: Información Sobre la Reglamentación

TSCA: Todos los componentes están listados en el inventario.
SARA sección 313: No contiene componentes reportables.
CA Proposición 65: No contiene sustancias sujetas a requisitos la Prop 65.
FIFRA: Este producto está registrado como una pesticida con la Environmental Protection Agency. Los requisitos de la etiqueta bajo ley federal de las pesticidas varían de los criterios de clasificación e información sobre los riesgos requerido por la OSHA en esta hoja de datos de seguridad. Lea y siga todas las advertencias, direcciones y restricciones del uso de la etiqueta del producto en el envase.

Sección 16: Otras Informaciones

Preparado por: T. Schmit **Fecha:** 1 julio 2016
La información presentada en esta Hoja de Datos de Seguridad 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.