HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1: Identificación

Identificador: **Rozol® Cebo de Tuza**
Otro identificador(s): No. de Registro EPA 7173-184
Utiliza o restricciones: Raticida con chlorophacinone

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; Órgano Objetivo Especifico Toxicidad (Exposición repetida), Categoría 2. **Advertencia**: Puede causar daños a la sangre y reduce la capacidad de coagulación de la sangre si tragado, inhalado o absorbido por la piel. No respire polvo. No coma, beba o fume cuando se usa el 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. Deshágase del contenedor y contenido según instrucciones en la etiqueta del producto. Guárdelo en un lugar cerrado.

Sección 3: Composición / Información de Ingredientes

Ingredients peligrosos:
Chlorophacinone (número CAS 3691-35-8) 0.005%

Sección 4: Primeros Auxilios

Generalidades de emergencia: Puede reducir la capacidad de coagulación de la sangre y producir una hemorragia. Síntomas de la toxicidad incluyen letargo, pérdida del apetito, menor capacidad de coagulación de la sangre, sangrado.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. Quítese 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: Quítese 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 o veterinario: Contiene un ingrediente anticoagulante. En el caso de seres humanos o animales que ingieran cebos o muestren signos de envenenamiento (hemorragias o tiempos prolongados de protrombina), suminístreles vitamina K_1 por inyección intramuscular o en forma oral. En casos graves, se deberán realizar transfusiones de sangre.

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 contaminacion.

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 camisas de mangas largas y 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. Quítese 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: Particulas sólidos, color verde, 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)**:** >125ºC. **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
Coeficiente 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: Letargo, pérdida del apetito, menor capacidad de coagulación de la sangre, sangrado.
Efectos en los ojos: Irritante leve y pasajero
Efectos orales agudos: LD_{50} (oral-ratas): >5000 mg/kg
Efectos de inhalación aguda: LC_{50} (ratas, 4 hr): 186 mg/L (extrapolado)
Efectos dérmicos agudos: LD_{50} (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 Ecotoxicológia

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 Eliminción

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 y 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:** 2 febrero 2015

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.