

# LIQUA-TOX<sup>®</sup> II MSDS

<b>NOMBRE Y DIRECCION DEL FABRICANTE:</b> BELL LABORATORIES, INC. 3699 KINSMAN BLVD. MADISON, WI 53704		<b>ELABORADO POR:</b>  PSM/CAR	<b>NUMERO TELEFONICO</b>  (608) 241-0202	<b>TELEFONOS DE EMERGENCIA:</b> <b>Emergencia Médica:</b> (877) 854-2494 <b>Emergencia de Transporte:</b> (800) 424-9300 CHEMTREC
<b>NOMBRE DEL PRODUCTO: LIQUA-TOX<sup>®</sup> II</b>				
<b>USO:</b> Rodenticida Anticoagulante		<b>FORMA DEL CEBO:</b> Cebo formulado concentrado		
<b>SECCION I. COMPONENTES PELIGROSOS</b>				
<b>INGREDIENTE ACTIVO:</b>			<b>% POR PESO</b>	<b>ACTUAL TLV</b>
Sodium Diphacinone [2-(Diphenylacetyl-1H-indene-1,3(2H)-dione, Sodium salt] CAS No. 23710-76-1			0.106%	N/A
Este producto no contiene componentes sujetos los requerimientos de reporte de la sección 313 del Superfund Amendment and Reauthorization Act (SARA) de 1986				
<b>SECCION II. CARACTERISTICAS FISICAS</b>				
<b>APARIENCIA:</b> Líquido	<b>COLOR:</b> Claro, sin color específico	<b>OLOR:</b> Ninguno	<b>GRAVEDAD ESPECIFICA:</b> N/A	
<b>DENSIDAD DE VAPOR:</b> N/A	<b>PUNTO DE FUSION:</b> N/A	<b>REACTIVIDAD CON EL AGUA:</b> N/A	<b>TASA DE EVAPORACION:</b> N/A	
<b>PRESION DE VAPOR:</b> N/A	<b>PUNTO DE EBULLICION:</b> N/A	<b>SOLUBILIDAD:</b> Soluble en agua	<b>DENSIDAD VOLUMETRICA:</b> N/A	
<b>SECCION III. FLAMABILIDAD Y EXPLOSIVIDAD</b>				
<b>PUNTO DE FLAMABILIDAD (Metodo Usado):</b> N/A	<b>LIMITE DE FLAMABILIDAD:</b> Límite alto: N/A Límite bajo: N/A		<b>TEMPERATURA DE AUTOINICIACION:</b> N/A	
<b>METODO DE EXTINCION EN CASO DE INCENDIO:</b> Estinguir con agua, espuma o gas inerte				
<b>PROCEDIMIENTOS ESPECIALES PARA EXTERMINAR INCENDIOS:</b> Los bomberos deben estar equipados con ropas especiales para su protección y respiradores				
<b>PELIGROS POSIBLES DE INCENDIOS O EXPLOSIONES:</b> Ninguna				
<b>SECCION IV. REACTIVIDAD</b>				
<b>ESTABILIDAD:</b> Estable	<b>CONDICIONES A EVITAR:</b> Ninguna			
<b>POLYMERIZACION:</b> No ocurre	<b>CONDICIONES A EVITAR:</b> Ninguna			
<b>INCOMPATIBILIDAD (MATERIALES A EVITAR):</b> Materiales fuertemente alcalinos			<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS PRODUCTO DE SU DESCOMPOSICION:</b> Oxidos de carbono	
<b>SECCION V. TOXICIDAD</b>				
<b>LD50, ORAL (INGESTION):</b> >5000 mg/kg (ratas)	<b>LD50, DERMAL (CONTACTO CON PIEL):</b> > 2000 mg/kg (ratas)		<b>LC50, INHALACION:</b> N/A	
<b>IRRITACION OCULAR:</b> Ninguno (conejos)	<b>IRRITACION DERMAL:</b> Ninguno (conejos)		<b>SENSITIZACION DERMAL:</b> No considerado Sensitizador	

# LIQUA-TOX<sup>®</sup> II MSDS

## SECCION VI. PRECAUCIONES EN CASO DE EXPOSICION

**RUTA PRIMARIA DE ENTRADA:**

Ingestión, absorción en la piel

**SIGNOS & SINTOMAS DE EXPOSICION:**

Nausea, vómito, pérdida del apetito, resequedad en la boca, letargo, diarrea o hemorragia.

**PRIMEROS AUXILIOS:****Ojos:** Lavar los ojos con bastante agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste contacte al médico.**Piel:** Lavar con bastante agua y jabón.**Ingestion:** Llamar inmediatamente al doctor o a los números de emergencia. No suministrar nada por la boca o inducir al vómito hasta que el médico lo indique.**Inalacion:** Ninguno..**INFORMACION PARA EL MEDICO:**

Si es ingerido, administre vitamina K1 oral o intramuscular como se indica en los manuales de sobredosis de bishydroxycoumarin. Mantengase este tratamiento basandose en el monitoreo de los tiempos protrombin.

## SECCION VII. CONTROL Y MEDIDAS DE PROTECCION

**TIPO DE RESPIRADOR:**

No requerido

**PROTECCION OCULAR:**

Not requerido

**GUANTES (Recomendados):**

Guantes de Caucho

**VENTILACION:**

No requerido

**OTRAS MEDIDAS DE PROTECCION:**

No requeridas

**CLASIFICACION DE ACUERDO CON LA ASOCIACION NACIONAL DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS (NFPA):****SALUD:** 1 (precaución) **FUEGO:** 0 (No se incendiará) **REACTIVIDAD:** 0 (Estable) **PELIGROS ESPECIFICOS:** Ninguno**CLASIFICACION DE ACUERDO CON INFORMACION SOBRE MATERIALES PELIGROSOS (HMIS):****SALUD:** 2 (Moderado) **FLAMABILIDAD:** 0 (Minima) **REACTIVIDAD:** 0 (Minima) **EQUIPO DE PROTECCION:** B

## SECCION VIII. CONTROL DE FUGAS O DERRAMES

**PASOS A SEGUIR EN CASO DE QUE OCURRA FUGA O DERRAME DEL PRODUCTO:**

Limpie el producto derramado con un absorbente inerte. Recoja el producto derramado y depositelo nuevamente en su envase original o en un envase debidamente marcado. Limpie el area con abundante agua y jabón.

**METODO DE ELIMINACION DE RESIDUOS:**

Los residuos pueden ser depositados en la basura o en sitios previamente aprobados para esta clase de desperdicios. Deshagase de los residuos de este producto de acuerdo con las leyes federales, estatales o locales.

## SECCION IX. ALMACENAMIENTO Y MEDIDAS ESPECIALES

**TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO:**

Temperatura ambiente

**VIDA UTIL PROMEDIO:**

Estable por 1 año cuando se almacena a temperatura ambiente

**SENSIBILIDAD ESPECIAL (CALOR, LUZ, HUMEDAD):**

Evite la exposición a la luz y a humedad extrema

**PRECAUCIONES PARA MANEJO Y ALMACENAMIENTO:**

Almacenar en un área fresca y seca, inasequible para niños, mascotas y otros animales considerados no dañinos. Evite la contaminación de lagos, corrientes de agua y lagunas. Lávese con bastante agua y jabón después de manipular el producto.

## SECCION X. TRANSPORTE

**NOMBRE DE ENVIO DOT :**

No requerido

**CLASIFICACION PELIGROSA DOT:**

No peligroso

**LABELS REQUERIDOS DOT :**

No requerido

**CLASIFICACION DE FLETE:**

LTL Class 60

**GARANTIA:** La información contenida en este Material Safety Data Sheet fue obtenida de medios profesionales y de confianza. Bell Laboratories, Inc. no garantiza la información expresada o su implicación y no asume responsabilidad por la exactitud y contenido completo de la misma. Esta información es ofrecida para su consideración y estudio. Se considera como satisfactoria para todo lo que concierna el uso y manejo particular de esta substancia.