



# Liqua-TOX

## Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

Fecha de emisión: 26/08/2025 Fecha de revisión: 26/09/2025 Reemplaza: 26/08/2025 Versión: 1.1

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

#### 1.1. Identificador de producto SGA

Forma del producto : Mezcla  
Nombre comercial : Liqua-TOX  
Nº de registro : RSCO-URB-RODE-503-305-012-0.106  
Código de producto : 65189, 65200

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

#### 1.3. Uso recomendado de la sustancia química y restricciones de uso

Uso de la sustancia/mezcla : Rodenticidas

#### 1.4. Información acerca del proveedor

##### Proveedor

Bell Laboratories, Inc.  
3699 Kinsman Blvd.  
Madison, WI, 53704  
USA  
T 608-241-0202

##### Importador

Sistemas Ecologicos Para EL Control De Plagas, S.A. DE C.V.  
Villa Primavera 640  
Int 3 Col. Villas de Lindavista  
Monterrey, Nuevo Leon 64540  
Mexico  
T (55) 5271 2990 / 800 019 9000

#### 1.5. Número de emergencia

| País/Zona | Organismo/Empresa                                                                                                                                                                             | Dirección                                                        | Número de emergencia | Comentario |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------|------------|
| México    | Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI<br>Instituto Mexicano del Seguro Social, Departamento de Urgencias y Toxicología - Centro de Información y Asistencia Toxicológica | Av. Cuauhtémoc No. 330<br>Col. Doctores<br>6720 Ciudad de México | +52 (55) 5761 2328   |            |

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

##### SGA MX Clasificación

No clasificado

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado SGA MX

Etiquetado no aplicable

#### 2.3. Otros riesgos que no aparecen en la clasificación

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente : Que se sepa, el producto no presenta ningún riesgo especial siempre que se respeten las normas generales de higiene industrial

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

No aplicable

3.2. Mezclas

| Nombre                                           | Identificador de producto | %     |
|--------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Difacinona (ISO); 2-difenilacetilindan-1,3-diona | N° CAS: 82-66-6           | 0,106 |

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de las medidas necesarias

- Medidas de primeros auxilios general : En caso de malestar, consultar a un médico.
- Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : No aplicable.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavar la piel con abundante agua.
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos : Aclarar los ojos con agua como medida de precaución.
- Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión : Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.
- Autoprotección del personal de primeros auxilios : Los trabajadores de primeros auxilios deben llevar un equipo de protección individual adecuado.

4.2. Síntomas/efectos más importantes, agudos y retardados

- Síntomas/efectos después de inhalación : Ninguno en condiciones normales.
- Síntomas/efectos después de contacto con la piel : Ninguno en condiciones normales.
- Síntomas/efectos después del contacto con el ojo : Ninguno en condiciones normales.
- Síntomas/efectos después de ingestión : Ninguno en condiciones normales.

4.3. Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y tratamiento especial requerido en caso necesario

Tratamiento sintomático. ANTÍDOTO. Vitamina K1.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción apropiados

- Medios de extinción apropiados : Agua pulverizada. Polvo seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Medios de extinción no apropiados : No utilizar flujos de agua potentes.

5.2. Peligros específicos asociados al producto químico

- Peligro de incendio : Sin riesgos de incendio.
- Peligro de explosión : Sin peligro directo de explosión.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : Posible emisión de humos tóxicos.

5.3. Precauciones especiales para los equipos de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Extinguir el incendio desde una distancia segura y un lugar protegido. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.
- Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.

# Liqua-TOX

## Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

### SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales : Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua. Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.

##### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.

##### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

Procedimientos de emergencia : Evacuar el personal no necesario. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para retención : Absorber todo el producto vertido con arena o tierra. Confinar todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en el alcantarillado o cursos de agua. Detener la fuga, a ser posible sin exponerse a riesgos.

Procedimientos de limpieza : Absorber el líquido derramado mediante un producto absorbente.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Peligros adicionales durante el tratamiento : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.

Precauciones para una manipulación segura : Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.

Condiciones de almacenamiento : Conservar en un lugar fresco. Proteger de la luz del sol.

Material de embalaje : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

No se dispone de información adicional

#### 8.2. Controles técnicos apropiados

Controles de exposición medioambiental : Evitar su liberación al medio ambiente.

#### 8.3. Medidas de protección individual, como equipos de protección individual (EPI)

Equipo de protección individual : Llevar el equipo de protección individual recomendado.

Protección de las manos : Guantes de protección

Símbolo/s del equipo de protección personal

# Liqua-TOX

## Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015



### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

|                                                         |                            |
|---------------------------------------------------------|----------------------------|
| Estado físico                                           | : Líquido                  |
| Apariencia                                              | : Líquido.                 |
| Color                                                   | : Amarillo claro           |
| Olor                                                    | : Inodoro                  |
| Umbral olfativo                                         | : No hay datos disponibles |
| pH                                                      | : No hay datos disponibles |
| Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1) | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión                                         | : No aplicable             |
| Punto de congelación                                    | : No hay datos disponibles |
| Punto de ebullición                                     | : No hay datos disponibles |
| Punto de inflamación                                    | : No hay datos disponibles |
| Inflamabilidad (sólido, gas)                            | : No aplicable             |
| Temperatura de auto-inflamación                         | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición                           | : No hay datos disponibles |
| Presión de vapor                                        | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                       | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa                                       | : 1,003                    |
| Solubilidad                                             | : Soluble.                 |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)      | : No hay datos disponibles |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)      | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, dinámica                                    | : No hay datos disponibles |
| Propiedades explosivas                                  | : No hay datos disponibles |
| Propiedades comburentes                                 | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión                                    | : No hay datos disponibles |

#### 9.2. Otros datos

No se dispone de información adicional

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna en las condiciones de almacenamiento y de manipulación recomendadas (véase la sección 7).

10.5. Materiales incompatibles

No se dispone de información adicional

10.6. Productos de descomposición peligrosos

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

|                                                                           |                  |
|---------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Toxicidad aguda (oral)                                                    | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (cutánea)                                                 | : No clasificado |
| Toxicidad aguda (inhalación)                                              | : No clasificado |
| Corrosión o irritación cutáneas                                           | : No clasificado |
| Lesiones oculares graves o irritación ocular                              | : No clasificado |
| Sensibilización respiratoria o cutánea                                    | : No clasificado |
| Mutagenicidad en células germinales                                       | : No clasificado |
| Carcinogenicidad                                                          | : No clasificado |
| Toxicidad para la reproducción                                            | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única    | : No clasificado |
| Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida | : No clasificado |
| Peligro por aspiración                                                    | : No clasificado |

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

|                                                                 |                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecología - general                                              | : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente. |
| Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático   | : No clasificado                                                                                                                         |
| Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático | : No clasificado                                                                                                                         |

12.2. Persistencia y degradabilidad

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Liqua-TOX                     |                          |
| Persistencia y degradabilidad | No fácilmente degradable |

12.3. Potencial de bioacumulación

No se dispone de información adicional

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de información adicional

12.5. Otros efectos adversos

|       |                  |
|-------|------------------|
| Ozono | : No clasificado |
|-------|------------------|

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

|                                                             |                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recomendaciones para la eliminación de productos/envases    | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                              |
| Normativa regional sobre residuos                           | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                              |
| Información adicional                                       | : No reutilizar los recipientes vacíos.                                                                      |
| Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales | : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.                                                              |
| Métodos para el tratamiento de residuos                     | : Eliminar el contenido/ recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado. |

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con NOM / UN RTDG / IMDG / IATA

14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Designación oficial de transporte (NOM/SCT) | : No regulado |
| Designación oficial de transporte (UN RTDG) | : No regulado |
| Designación oficial de transporte (IMDG)    | : No regulado |
| Designación oficial de transporte (IATA)    | : No regulado |

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

**NOM**  
Clase(s) de peligro para el transporte (NOM) : No regulado

**UN RTDG**  
Clase(s) de peligro para el transporte (UN RTDG) : No regulado

**IMDG**  
Clase(s) de peligro para el transporte (IMDG) : No regulado

**IATA**  
Clase(s) de peligro para el transporte (IATA) : No regulado

14.4. Grupo de embalaje

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Grupo de embalaje (NOM/SCT) | : No regulado |
| Grupo de embalaje (UN RTDG) | : No regulado |
| Grupo de embalaje (IMDG)    | : No regulado |
| Grupo de embalaje (IATA)    | : No regulado |

14.5. Peligros para el medio ambiente

Otros datos : No se dispone de información adicional.

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

**NOM**  
No regulado

**UN RTDG**  
No regulado

# Liqua-TOX

## Ficha de Datos de Seguridad

De acuerdo con NOM-018-STPS-2015

**IMDG**

No regulado

**IATA**

No regulado

**14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC**

No aplicable

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

**15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla**

**Normativas nacionales**

**Difacinona (ISO); 2-difenilacetilindan-1,3-diona (82-66-6):**

Listado en el INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

**Reglamentos internacionales**

No incluido en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

**Difacinona (ISO); 2-difenilacetilindan-1,3-diona (82-66-6):**

No incluido en el inventario de la TSCA (Toxic Substances Control Act) de los Estados Unidos

No sujeto a las exigencias de la declaración de la ley estadounidense SARA, Sección 313

No figura en la lista DSL canadiense (Domestic Substances List)/NDSL (Non-Domestic Substances List)

Incluido en la lista INSQ (Inventario Nacional de Sustancias Químicas)

**SECCIÓN 16: Otras información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad**

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Fecha de emisión  | : 26/08/2025 |
| Fecha de revisión | : 26/09/2025 |
| Reemplaza         | : 26/08/2025 |

Ficha de datos de seguridad (FDS), México

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto.