



# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)  
Fecha de emisión: 10/01/2024 Fecha de revisión: 14/01/2025 Reemplaza: 10/01/2024 Versión: 1.1

### SECCIÓN 1 Identificación del producto

#### 1.1. Identificador de producto

Forma del producto : Mezcla  
Número de registro : 2852-B  
Nombre comercial : Ratrac Blox  
Código de producto : 913057

#### 1.2. Otros medios de identificación

No se dispone de información adicional

#### 1.3. Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso de la sustancia/mezcla : Rodenticidas, Anticoagulante, Producto listo para su uso

#### 1.4. Datos sobre el proveedor

Bell Laboratories, Inc.  
3699 Kinsman Blvd.  
Madison, WI, 53704  
USA  
T 608-241-0202  
[sds@belllabs.com](mailto:sds@belllabs.com) - [www.belllabs.com](http://www.belllabs.com)

#### 1.5. Número de teléfono para emergencias

| País/Zona | Empresa                   | Número de emergencia  |
|-----------|---------------------------|---|
| USA       | Medical or Vet Emergency. | 877-854-2494<br>952-852-4636<br>Spill or Transportation Emergency: 800-424-9300<br>(CHEMTREC) |

### SECCIÓN 2 Identificación del peligro o peligros

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

##### Clasificación SGA US

No clasificado

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado SGA US

Etiquetado no aplicable

#### 2.3. Peligros asociados con usos conocidos o razonablemente previsibles

No se dispone de información adicional

#### 2.4. Peligros no clasificados de otra manera

No se dispone de información adicional

#### 2.5. Toxicidad aguda desconocida

No se dispone de información adicional

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### SECCIÓN 3 Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

No aplicable

#### 3.2. Mezclas

| Nombre   | Identificador de producto | %     | Clasificación SGA US  |
|--|---------------------------|-------|---|
| bromadiolona (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxi-2H-cromen-2-ona | N° CAS: 28772-56-7        | 0,005 | Acute Tox. 1 (Oral), H300<br>Acute Tox. 1 (Dermal), H310<br>Acute Tox. 1 (Inhalation), H330<br>Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330<br>Repr. 1B, H360<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

Texto completo de las categorías de clasificación y de las frases H: véase la Sección 16

### SECCIÓN 4 Primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de los primeros auxilios necesarios

|   |   |
|---|---|
| Medidas de primeros auxilios general                          | : En caso de malestar, consultar a un médico.   |
| 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 o 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, en su caso, de tratamiento especial

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Otras indicaciones médicas o tratamientos | : Tratamiento sintomático. |
|---|----------------------------|

### SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1. Medios de extinción apropiados (y no apropiados)

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

#### 5.2. Peligros específicos del 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. |

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### 5.3. Equipos especiales de protección y precauciones para los bomberos

|  |   |
|--|---|
| 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.  |

## SECCIÓN 6 Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

|                   |  |
|-------------------|--|
| Medidas generales | : 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. |
|-------------------|--|

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

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

#### 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.  |
| Precauciones relativas al medio ambiente | : Evitar su liberación al medio ambiente.  |

### 6.2. Métodos y materiales de contención y limpieza

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Para retención             | : Con una pala limpia, introduzca el material en un recipiente seco y tápelo sin llegar a comprimirlo. |
| Procedimientos de limpieza | : Recoger mecánicamente el producto.   |
| Otros datos                | : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.                                  |

Para más información, ver sección 13.

## SECCIÓN 7 Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura

|   |   |
|---|---|
| Precauciones para una manipulación segura   | : Llevar un equipo de protección individual. Coloque el producto fuera del alcance de niños, animales de compañía y animales no objetivo. No (utilice/aplique) directamente sobre alimentos, piensos o bebidas o cerca de ellos o en superficies o utensilios que puedan estar en contacto directo con alimentos, bebidas y piensos. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. |
| Medidas de higiene                          | : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.   |
| Peligros adicionales durante el tratamiento | : No se considera peligroso en condiciones normales de utilización.   |

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

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Medidas técnicas              | : Consérvese en lugar fresco, bien ventilado y lejos del calor.   |
| Condiciones de almacenamiento | : Coloque el producto fuera del alcance de niños, animales de compañía y animales no objetivo. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado lejos de :<br>Otros productos químicos. |
| Calor y fuentes de ignición   | : Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar.  |
| Material de embalaje          | : Conservar siempre el producto en un envase del mismo tipo que el envase de origen.  |

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### SECCIÓN 8 Controles de exposición/protección personal

#### 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 equipo 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:



### SECCIÓN 9 Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Propiedades físicas y químicas básicas

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Estado físico                                      | : Sólido                   |
| Apariencia   | : Céreo. Bloque.           |
| Color  | : Azul                     |
| Olor   | : Fresco Dulce Granos      |
| Umbral olfativo                                    | : No hay datos disponibles |
| pH   | : No hay datos disponibles |
| Punto de fusión                                    | : No hay datos disponibles |
| 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 inflamable.           |
| Presión de vapor                                   | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa de vapor a 20°C                  | : No hay datos disponibles |
| Densidad relativa                                  | : No hay datos disponibles |
| Solubilidad  | : No hay datos disponibles |
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de auto-inflamación                    | : No hay datos disponibles |
| Temperatura de descomposición                      | : No hay datos disponibles |
| Viscosidad, cinemática                             | : No hay datos disponibles |
| Límites de explosión                               | : No hay datos disponibles |
| Características de las partículas                  | : No hay datos disponibles |

#### 9.2. Datos pertinentes en lo que respecta a las clases de peligro físico (suplemento)

No se dispone de información adicional

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### 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   |
| Síntomas/efectos después de inhalación                                    | : Ninguno en condiciones normales.   |
| Síntomas/efectos después de contacto con la piel                          | : Ninguno en condiciones normales. El polvo puede provocar una irritación en los pliegues de la piel o por contacto si se lleva ropa ajustada. |
| Síntomas/efectos después del contacto con el ojo                          | : Ninguno en condiciones normales. El polvo de este producto puede provocar irritación ocular.   |
| Síntomas/efectos después de ingestión                                     | : Ninguno en condiciones normales.   |

### SECCIÓN 12 Información ecológica

#### 12.1. Ecotoxicidad

|   |  |
|---|--|
| 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   |

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático : No clasificado

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

#### Ratrac Blox

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

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### bromadiolona (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxi-2H-cromen-2-ona (28772-56-7)

|  |             |
|--|-------------|
| Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow) | 4,3 (23 °C) |
|--|-------------|

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Potencial de bioacumulación | Potential for bioaccumulation ( $4 \leq \text{Log Kow} \leq 5$ ). |
|-----------------------------|---|

### 12.4. Movilidad en el suelo

#### bromadiolona (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxi-2H-cromen-2-ona

|                     |   |
|---------------------|---|
| Tensión superficial | 71,2 – 72,1 mN/m (20 - 21 °C, 1.47 - 17.4 mg/l) |
|---------------------|---|

|                  |                                     |
|------------------|-------------------------------------|
| Ecología - suelo | Low potential for mobility in soil. |
|------------------|-------------------------------------|

### 12.5. Otros efectos adversos

Ozono : No clasificado

Gases fluorados de efecto invernadero : No

## SECCIÓN 13 Consideraciones relativas a la eliminación

Normativa regional sobre residuos : 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.

Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales : Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Recomendaciones para la eliminación de productos/envases : Respetar la normativa vigente en materia de eliminación de residuos sólidos. Eliminar de acuerdo con la normativa oficial.

Información adicional : No reutilizar los recipientes vacíos.

Información sobre residuos ecológicos : Los residuos del producto se consideran tan peligrosos como el mismo producto con el potencial de impactar el medio ambiente de la misma manera. Considere la gestión y eliminación de los residuos como se define para el propio producto.

## SECCIÓN 14 Información relativa al transporte

En conformidad con DOT / TDG / 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 (DOT) : No regulado

Designación oficial de transporte (TDG) : No regulado

Designación oficial de transporte (IMDG) : No regulado

Designación oficial de transporte (IATA) : No regulado

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### 14.3. Clase(s) relativas al transporte

#### DOT

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

#### TDG

Clase(s) de peligro para el transporte (TDG) : 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/ensado si se aplica

Grupo de embalaje (DOT) : No regulado

Grupo de embalaje (TDG) : No regulado

Grupo de embalaje (IMDG) : No regulado

Grupo de embalaje (IATA) : No regulado

### 14.5. Riesgos ambientales

Otros datos : No se dispone de información adicional.

### 14.6. Transporte a granel

No aplicable

### 14.7. Precauciones especiales para el usuario

#### DOT

No regulado

#### TDG

No regulado

#### IMDG

No regulado

#### IATA

No regulado

## SECCIÓN 15 Información sobre la reglamentación

### 15.1. Reglamentos federales

Todos los componentes de este producto están listados y Activos, en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA)

Este producto o mezcla de productos no contienen un tóxico/s químico/s en exceso sobre la concentración de minimis aplicables especificada en 40 CFR §372.38(a) con sujeción a los requisitos que se señalan en la sección 313 del Título III de las Enmiendas del Superfondo y Ley de Reautorización de 1986 y 40 CFR Parte 372.

#### bromadiolona (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxi-2H-cromen-2-ona (28772-56-7)

|  |        |
|--|--------|
| RQ (Cantidad sujeta a notificación, sección 304 de la Lista de listas de la EPA) | 100 lb |
|--|--------|

# Ratrac Blox

## Ficha de Datos de Seguridad

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

### bromadiolona (ISO); 3-[3-(4'-bromobifenil-4-il)-3-hidroxi-1-fenilpropil]-4-hidroxi-2H-cromen-2-ona (28772-56-7)

Ley SARA, Sección 302, Estados Unidos, TPQ  
(Umbral de procedimiento de emergencia)

10000 lb 100lb if the substance is solid in powder form with particle size less than 100 microns,  
or is in solution or molten form

### 15.2. Normativa internacional

No se dispone de información adicional

### 15.3. Reglamentos estatales

Propuesta 65 de California - Este producto no contiene ningún producto químico conocido por el estado de California como causante de cancer, daño en el desarrollo y/o en la reproducción

## SECCIÓN 16 Otros datos

conforme a 29 del CFR § 1910.1200, Norma relativa a la comunicación de riesgos (HCS 2024)

Fecha de revisión : 14/01/2025

Fecha de emisión : 10/01/2024

### Texto completo de las clases de peligro e indicaciones de peligro H

|      |   |
|------|---|
| H300 | Mortal en caso de ingestión   |
| H310 | Mortal en contacto con la piel  |
| H330 | Mortal en caso de inhalación  |
| H360 | Puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto                          |
| H372 | Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas  |
| H400 | Muy tóxico para los organismos acuáticos                                |
| H410 | Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos |

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.