

FINAL BLOX

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	DE CONFORMIDAD CON EL REGLAMENTO: 1907/2006	FECHA DE EMISIÓN: 10 Octubre 2008	PREPARADA POR: TH
------------------------------------	--	---	-----------------------------

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA/PREPARADO Y DE LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO:

FINAL BLOX

USO: Rodenticida anticoagulante	FABRICANTE/IMPORTADOR: Bell Laboratories, Inc. 3699 Kinsman Blvd. Madison, WI 53704 EE.UU. email: registration@belllabs.com	RESPONSABLE EN LA UE: Bell Laboratories, Inc. Chaucer House, Chaucer Road C010 1LN Sudbury Suffolk (Reino Unido) Teléfono: 44-1787-379295
PRESENTACIÓN: Cebo en forma de bloque parafínico		

TELÉFONO EN CASO DE EMERGENCIA:

1-877-854-2494 (Estados Unidos/Canadá)

+1-952-852-4636 (fuera de Estados Unidos/Canadá)

o llamar al centro de toxicología local o regional

Instituto Nacional de Toxicología (España): 915620420

2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

VÍAS PRIMARIAS DE ENTRADA: Ingestión, dermal.

Efectos peligrosos para la salud: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.

Efectos peligrosos para el medio ambiente: No clasificado como peligroso.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPOSICIÓN: Brodifacoum [3-[3-(4'-bromo-[1,1'-bifenil]-4-il)-1,2,3,4-tetrahidro-1-naftalenil]-4-hidroxi-2H-1-benzopiran-2-ona]	% p/p: 0,005	Nº CAS: 56073-10-0	Nº EINECS: 259-980-5	Clasificación: T ⁺ ; R27/28 T; R48/24/25 N; R50/53
--	------------------------	------------------------------	--------------------------------	---

4. PRIMEROS AUXILIOS

POR CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua fresca durante 15 minutos como mínimo. Si se produce irritación, obtener asistencia médica.

POR CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con agua y jabón. Si se produce irritación, obtener asistencia médica.

POR INHALACIÓN: Ninguna. No existe riesgo por inhalación.

POR INGESTIÓN: Llamar al médico o al número de emergencia inmediatamente. No administrar nada por vía oral ni inducir el vómito a menos que el médico así lo indique.

SÍNTOMAS: La ingestión de cantidades excesivas puede provocar náuseas, vómito, pérdida del apetito, gran cantidad de sed, letargo, diarrea, hemorragia.

AVISO PARA EL MÉDICO: En caso de ingestión, administrar vitamina K₁ por vía intramuscular u oral de acuerdo a lo indicado para sobredosis de bishidroxicumarina. Repetir las veces que sea necesario en base a los controles de los tiempos de protrombina. Si no han transcurrido dos horas desde la ingesta, realizar vaciado gástrico, administrando a continuación una dosis de carbón activado (25 g).

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINCIÓN: Extinguir con agua, espuma o gas inerte.

MEDIDAS INADECUADAS POR MOTIVOS DE SEGURIDAD: Ninguna

EQUIPO PROTECTOR: Los bomberos deben equiparse con ropa protectora y equipos de respiración autónomos.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

PROTECCIÓN PERSONAL: Se deben usar guantes durante la limpieza.

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE: Evitar que el producto entre en corrientes de agua.

LIMPIEZA Y ELIMINACIÓN: Barrer el material vertido, colocarlo en un envase rotulado adecuadamente para la eliminación o reutilización. Eliminar todos los residuos de acuerdo a la normativa local, regional y nacional.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN: Conservar el producto en el envase original. No manipular el producto cerca de alimentos, piensos, ni agua potable. No dejar al alcance de los niños. No usar cerca de fuentes de calor, llamas o superficies calientes. Lavarse a conciencia con agua y jabón después de manejar el producto.

ALMACENAMIENTO: Almacenar en un lugar fresco y seco inaccesible para los niños, animales domésticos y fauna. Mantener el recipiente herméticamente cerrado cuando no esté en uso. Evitar la contaminación de lagos, arroyos y estanques por uso, almacenamiento o eliminación.

USOS ESPECÍFICOS: SOLO BLOX es un producto biocida para uso ambiental y en industria alimentaria como rodenticida. Ver etiqueta del producto para todas las recomendaciones específicas de este uso.

8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN ESPECIAL: No se requiere	VENTILACIÓN: No se requiere	TIPO DE RESPIRADOR: No se requiere
PROTECCIÓN DE LA PIEL: Guantes de goma	PROTECCIÓN DE LOS OJOS: No se requiere	RECOMENDACIONES SOBRE HIGIENE: Lavarse a conciencia con agua y jabón después de manipular el producto.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO: Bloques rojos con olor dulce a grano.	PUNTO DE EBULLICIÓN: N/C	PUNTO DE FUSIÓN: N/C	PUNTO DE CONGELAMIENTO: N/C
AUTOINFLAMABILIDAD: N/C	DENSIDAD: N/C	PRESIÓN DEL VAPOR: N/C	SOLUBILIDAD: N/C

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD: Estable almacenado en el envase original, en un lugar fresco y seco.
INCOMPATIBILIDAD/SITUACIONES QUE SE DEBEN EVITAR: Materiales muy alcalinos.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS: Óxidos de carbono.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

DL50, ORAL (INGESTIÓN): >5000 mg/kg (rata)	DL50, DERMAL (CONTACTO CON LA PIEL): >5001 mg/kg (rata)	CL50, INHALACIÓN: N/C
IRRITACIÓN DE LOS OJOS: Ninguna (conejo)	IRRITACIÓN DE LA PIEL: Ninguna (conejo)	SENSIBILIZACIÓN CUTÁNEA: No considerado sensibilizante

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

COMPORTAMIENTO EN EL MEDIO AMBIENTE: Sólido, no volátil. El material es esencialmente insoluble en agua.
ECOTOXICIDAD: Evitar el acceso a mamíferos y aves no objetivo. DL50 <i>Coturnix coturnix</i> : 11.6 mg/kg CL50 (96 h) <i>Salmo gairdnerii</i> : 0.051 mg/l (s.a) CL50 (48 h) <i>Daphnia</i> : 0.34 mg/l (s.a) (s.a.)
POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: Kow logP = 8.5
EFFECTOS SOBRE EL TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES: No es probable que tenga algún efecto sobre el tratamiento de aguas residuales.

13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

MÉTODO DE ELIMINACIÓN DE RESIDUOS: Los residuos que resulten del empleo se pueden eliminar en el mismo sitio de utilización o en una instalación autorizada para la eliminación de residuos. Eliminar los residuos de acuerdo a la normativa local, estatal y nacional.
--

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

CLASIFICACIÓN: No regulado o no clasificado como peligroso según DOT (EE.UU.), IATA (transporte aéreo) o IMDG (transporte marítimo).	NOMBRE UTILIZADO EN EL TRANSPORTE: Rodenticida con Brodifacoum.
---	--

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

CLASIFICACIÓN (Etiquetado con arreglo a la Directiva 1999/45/CE y Real Decreto 255/2003 y modificaciones posteriores): Nocivo (Xn)	
Frases R: R48/21/22: Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.	Frases S: S2: Manténgase fuera del alcance de los niños. S13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos. S37: Usense guantes adecuados. S45: En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta).

16. OTRA INFORMACIÓN

La información proporcionada en esta Ficha de Datos de Seguridad procede de fuentes que se consideran fidedignas. Los datos que contiene están basados en los conocimientos disponibles para el producto, en la fecha de revisión indicada. Puesto que las condiciones de uso están fuera del control de nuestra compañía, es responsabilidad del usuario determinar las condiciones para un uso seguro de este producto. Se advierte a los usuarios de los posibles riesgos que supone utilizar un producto con otros propósitos distintos a los autorizados.

La información dada es conforme con las disposiciones reglamentarias comunitarias en vigor. Es obligación del usuario observar cualquier requisito reglamentario nacional/local adicional.