

**1. Indicación de sustancia preparado y empresa****LEUCO BF PASTA FRESCA**

Uso comercial: rodenticida en cebo fresco de uso directo  
Nº RDGSP: 09-10-03363 y 09-10-03363 HA

Empresa:

DTS OABE S.L.

Pol. Ind. Zabale, Parcela 3.

48410 Orozko (Vizcaya)

Telf: (94) 633-06-55

Fax: (94) 633-95-82

Correo electrónico: dts-oabe@dts-oabe.com

Teléfono de urgencias: Servicio de Información Toxicológica 91/562.04.20

**2. Identificación de peligros del preparado**

Este producto debe ser manipulado respetando los procedimientos establecidos en la reglamentación vigente en materia de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

**2.1. Principales peligros:** NOCIVOFrases de Riesgos:

R 48/21/22 Nocivo. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.

**2.2. Peligros para el hombre y el medio ambiente:**

Este producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente.

**3. Composición / indicaciones de los componentes**

Componentes / Etiqueta CE	Concentración
Brodifacoum (Nombre químico: 3-[3-(4'-bromobiphenyl-4-yl)-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl]-4-hydroxycoumarin) (Nº CAS: 56073-10-0) (Nº CE: 259-980-5) T, N; R 27/28, 48/24/25, R50/53	aprox. 0,005%

**4. Medidas de primeros auxilios**Síntomas de Intoxicación

Diatesis hemorrágica, derivado del efecto antiprotrombina – tiempo prolongado de la protrombina- que puede hacerse evidente en un plazo mínimo de 24 horas y máximo de 72 horas (Un tiempo de protrombina normal al ingreso, no excluye el diagnóstico).

#### Primeros auxilios

- Retirar a la persona de la zona contaminada.
- Quite la ropa manchada o salpicada.
- Lavar los ojos con abundante agua, al menos durante 15 minutos. No olvide retirar las lentillas.
- Lave la piel con abundante agua y jabón sin frotar.
- En caso de ingestión reciente **NO** provoque el vómito.
- Mantenga al paciente en reposo.
- Conserve la temperatura corporal.
- Controle la respiración, si fuera necesario respiración artificial.
- Si la persona está inconsciente, acuéstela de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas.
- Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y siempre que sea posible lleve la etiqueta o el envase.

**NO DEJAR SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO.**

#### Consejos terapéuticos para médicos y personal sanitario:

- Si no ha transcurrido dos horas desde la ingesta, realizar vaciado gástrico administrando a continuación una dosis de carbón activado (25 gramos).
- Antídoto: vitamina K1 (Konakion)
- Controle el tiempo de protrombina o INR
- Tratamiento sintomático.

EN CASO DE ACCIDENTE CONSULTAR AL SERVICIO MÉDICO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA **Teléfono 91 562 04 20**

### **5. Medidas de protección para la extinción de incendios**

Apagar el incendio por medio de espuma, polvo, CO<sub>2</sub> o agua pulverizada. No utilizar jets de agua, para extinguir los incendios, únicamente para refrescar zonas y embalajes próximos al foco de calor.

No respirar los vapores. Utilizar máscaras con filtros para productos orgánicos o equipos autónomos en locales cerrados.

### **6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

Grandes derrames: Prevenir los vertidos directos al río y pasar dichos vertidos a contenedores para su gestión autorizada.

Pequeños derrames: Recoger el producto vertido manualmente o por aspiración. Aclarar el área con agua y detergente adecuado.

Contenedores: Son necesarios para la gestión de los residuos y vertidos. Se seguirá la Legislación vigente en materia de gestión de Residuos Tóxicos y Peligrosos (RTP).

### **7. Manipulación y almacenamiento**

#### 7.1. Manipulación – Sanidad Ambiental

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

No utilizar sobre alimentos ni utensilios de cocina. No podrá aplicarse sobre superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.

Modo de empleo: en portacebos correctamente etiquetados.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

## 7.2. Manipulación – Higiene Alimentaria

Antes de usar el producto léase detenidamente la etiqueta.

Se tomarán todas las medidas necesarias para evitar que el producto contamine los utensilios, los alimentos y sus envases, así como las superficies donde se manipulen, preparen o hayan de servirse o consumirse alimentos.

Modo de empleo: en portacebos correctamente etiquetados.

A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

## 7.3. Almacenamiento:

Mantener protegido del sol directo y de heladas. Conservar siempre a temperaturas inferiores a 40°C.

Conservar en el envase original.

## 8. Límites de exposición y equipamiento de protección personal

### 8.1. Valores límite de exposición

Sin aplicación

### 8.2. Equipos de protección individual

Llevar guantes (tipo nitrilo o similar) y ropa de protección a fin de evitar el contacto con el producto.

## 9. Propiedades físico-químicas

Estado físico: sólido en forma de pasta

Color: azul

Olor: oleoso

Densidad en envasado: 1.10 gr/cm<sup>3</sup> a 20°C

Punto de fusión: N.A.

Punto de ebullición: N.A.

Presión de vapor: N.A.

Solubilidad en agua: Prácticamente insoluble

Solubilidad en disolventes orgánicos: poco soluble disolventes orgánicos.

pH: N.A.

Inflamabilidad (sólido/gas): No Inflamable

## 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1. Condiciones a evitar

Evitar el contacto con los ácidos y álcalis fuertes.

### 10.2. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica da lugar al desarrollo de óxido de carbono, nitrógeno y otros humos tóxicos, por tanto, en caso de incendio o combustión evitar la aspiración de los humos.

## 11. Indicaciones toxicológicas

11.1. Producto: Nocivo. Riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por ingestión.

11.2. Irritación de los ojos y la piel: No irritante.

11.3. Sensibilización de la piel: No sensibilizante.

11.4. Los vapores y aerosoles pueden causar irritación de los ojos, nariz y tracto respiratorio

## 12. Información ecotóxica

12.1. Evitar el contacto con aguas pluviales o freáticas.

12.2. Persistencia y degradabilidad

El producto es rápidamente biodegradable por la acción bioquímica de los suelos y sufre una rápida degradación foto-oxidativa cuando se expone a la luz solar.

El tiempo de persistencia varía dependiendo de las características tanto físicas como bioquímicas del suelo.

12.3. Bio-acumulación

Nada indica hasta el momento que el producto sea bio-acumulable

12.4. Toxicidad acuática

Tóxico para los peces.

## 13. Indicaciones para su eliminación

La eliminación de grandes cantidades, debe ser realizada por empresas acreditadas. Eliminar los restos y sus envases de forma responsable para con el medio ambiente.

No verter en las proximidades de ríos, mares, lagos, pozos o alcantarillas.

El agua de los lavados debe ser recuperada y neutralizada.

Seguir en todo caso lo establecido en la legislación vigente para la eliminación de los residuos tóxicos y peligrosos.

## 14. Indicaciones para el transporte

UN No. : N.A.

RID/ADR : N.A.

IMDG UN No. : N.A.

IATA UN No. : N.A.

## 15. Reglamentaciones

### Señalización según la D.P.P. de la CE

La sustancia ha de ser etiquetada según el anexo I de la Directiva de la CE "Sustancias peligrosas" con los datos siguientes:



Nocivo  
Harmful  
Nocif

Xn

Pictograma de NOCIVO y X<sub>n</sub>

### Frases de Riesgo

R 48/21/22 Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.

### Consejos de Prudencia:

S 2 Manténgase fuera del alcance de los niños.

S 13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

S 37 Úsense guantes adecuados.

S 45 En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstrole la etiqueta)

## 16. Otras informaciones

Esta información, está basada en el estado actual de nuestros conocimientos y se refiere al producto en la forma en que se suministra. Esta ficha de datos de seguridad, no sustituye a la ficha técnica, ni la legislación vigente sobre la materia y por tanto, el uso indebido o inadecuado es responsabilidad única del usuario.

### Frases R

R27/28 Muy tóxico por contacto con la piel y por ingestión.

R48/24/25 Tóxico: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por contacto con la piel e ingestión.

R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.