

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CRACK BLOQUE WAX

Fecha de emisión: 23.03.2010 (v11.1)

Página 1 of 5

1.- Identificación de la sustancia o preparado y de la sociedad o empresa

Denominación: CRACK BLOQUE WAX – DIFENACOUM 0.005%

Uso de la sustancia: Cebo rodenticida listo para uso profesional y uso doméstico

Identificación de la sociedad o empresa:

Empresa: EXCLUSIVAS SARABIA S.A.
Camino del Albi s/n – Apartado Correos nº 9
25110 – ALPICAT (LLEIDA)
Tel: + 34 973737377 Fax: + 34 973736690
e-mail: sarabia@exclusivassarabia.com

Teléfono de urgencia: Instituto Nacional de Toxicología. Madrid + 34 91 562 04 20

2.- Identificación de peligros

Clasificación de acuerdo con la normativa vigente, el producto esta clasificado como no peligroso. (CEE67/548)

Principales riesgos físicos y químicos: Con la información disponible no existe ningún riesgo en particular.

Riesgos para la salud: Con la información disponible no existe ningún riesgo en particular.

Riesgos ambientales: Con la información disponible no existe ningún riesgo en particular.

3.- Composición / información sobre los componentes

El preparado contiene:

Sustancia	%	EINECS NO.	CAS NO.	SYMBOLS	R PHRASES
Difenacoum	0.005	259-978-4	56073-07-5	T+, N	28-48-25-50/53
Benzoato de Denatonio	0.001	223-09-52	3734-33-66	Xn	20/22-38-41-52/53
Otras sustancias	c.s.p. 100				

4.- Primeros auxilios

Síntomas de Intoxicación:

La primera manifestación del envenenamiento con anticoagulantes es la diátesis hemorrágica. Hemorragias internas, hemorragia nasal, encías sangrantes, hematuria, melena, equimosis intensa. Palidez, dolor abdominal o de espalda. Hematomas en piel y articulaciones.

Primeros auxilios:

Retire a la persona de la zona contaminada.

Tras el contacto con la piel: Lavar con abundante agua y jabón. Eliminar la ropa contaminada.

Tras el contacto con los ojos: Lavar los ojos con agua abundante al menos durante 15 minutos, manteniendo el párpado abierto, y consultar al oftalmólogo.

Tras la ingestión: En caso de ingestión, NO provoque el vómito.

Mantenga al paciente en reposo. Conserve la temperatura corporal

Controle la respiración. En caso necesario, respiración artificial.

No administrar nada por vía oral.

Si la persona está inconsciente, acuéstela boca abajo con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semi-flexionadas.

Traslade al intoxicado a un centro hospitalario y siempre que sea posible muestre la etiqueta o el envase.

NO DEJE SOLO AL INTOXICADO EN NINGÚN CASO

EN CASO DE INTOXICACIÓN LLAME AL INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA –TELÉFONO 91-562-04-20

Consejos terapéuticos:

Tratamiento sintomático en función de los efectos observados.

En caso de ingestión, descontaminación digestiva según el estado de conciencia. Efectuar lavado de estómago si

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CRACK BLOQUE WAX

Fecha de emisión: 23.03.2010 (v11.1)

Página 2 of 5

no se observan síntomas de hemorragias. Administrar solución acuosa de carbón activado y un catártico salino de sulfato sódico.

En caso de hemorragias, inyectar vitamina K1, controlar tiempo de protrombina y si es necesario transferir factores de coagulación y/o sangre fresca.

Antídoto: Vitamina K₁ (Konakion ®).

5.- Medidas de lucha contra incendio.

Métodos de extinción: Polvo, espuma o CO₂. Evitar la utilización de jets de agua. El agua puede utilizarse para enfriar las zonas, objetos, recipientes o embalajes colindantes expuestos al calor.

Evitar pulverizar directamente en el interior de los contenedores.

LOS INCENDIOS PRODUCIDOS EN ESPACIOS CONFINADOS DEBEN SER COMBATIDOS POR PERSONAL CUALIFICADO PROVISTO DE EQUIPOS DE RESPIRACIÓN HOMOLOGADOS.

Pueden formarse humos tóxicos debido a la combustión o la exposición al calor. Evitar la inhalación del humo emitido.

6.- Medidas a tomar en caso de vertido accidental.

Protegerse adecuadamente mediante delantal, guantes y protección ocular.

Recuperar el producto de la superficie afectada, colocarlo en un recipiente seguro y enviarlo a un centro de tratamiento especializado. La incineración es el tratamiento recomendado.

Lavar la superficie afectada con agua y recuperar las aguas de lavado para su tratamiento.

Contactar a las autoridades competentes, caso de que la situación no pueda ser controlada.

7.- Manipulación y almacenamiento.

Manipulación

No fumar, beber o comer durante la utilización. Evitar las exposiciones prolongadas.

Usar delantal, guantes y máscara de protección respiratoria y ocular.

Lavarse las manos después de cada utilización. La utilización de cremas hidratantes después del lavado puede evitar el desecamiento de la piel.

Utilizar ropas de uso único y eliminarlas cuando estén contaminadas.

Higiene personal después del trabajo.

Almacenamiento:

Almacenar en lugar seco y fresco. Alejado de fuentes de calor e ignición.

Mantener bajo llave, lejos del alcance de los niños y animales domésticos.

Conservar alejado de alimentos y bebidas.

Conservarlo en su embalaje original.

Materiales de embalaje a evitar: Ninguno.

Materiales de embalaje recomendado: Envase original.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CRACK BLOQUE WAX

Fecha de emisión: 23.03.2010 (v11.1)

Página 3 of 5

8.- Controles de exposición / protección personal.

Valores límites de exposición:

Uso profesional con guantes: 1.3×10^{-7} mg/kg bw/day¹

Uso amateur con guantes: 1.2×10^{-7} mg/kg bw/day¹

Caso de producirse la emisión de vapores, humos o neblinas, su concentración en el aire deberá mantenerse al nivel mas bajo posible. Evitar inhalar los humos, vapores o neblinas que puedan generarse durante la utilización.

Dado que los valores límites no están establecidos, se recomienda mantener la concentración de neblina en el aire por debajo de 5 mg/m^3 (valor medio de exposición).

Equipos de protección individual:

Protección respiratoria: No necesaria.

Protección cutánea: Utilizar guantes y ropa adecuados. Cambiar cuando sea posible la ropa manchada.

Protección de los ojos: Utilizar gafas de protección cuando el contacto con el ojo sea susceptible de producirse.

Higiene Industrial: Lavaojos y facilidades de lavado cerca de la zona de trabajo. Higiene personal después del trabajo.

Control para la exposición ambiental: Colocar el cebo de forma que se evite la exposición para los animales domésticos.

9.- Propiedades físicas y químicas.

Aspecto:	Bloques sólidos de parafina coloreada
Color:	Azul-turquesa
Olor:	Ligeramente aromático.
Índice de acidez (pH):	6.72 ¹
Punto de ebullición:	N/A
Punto de fusión:	N/A
Presión de vapor:	N/A
Densidad relativa:	1.08 g/mL (20°C)
Punto de destello:	N/A
Inflamabilidad:	No inflamable.
Peligro de explosión:	No es explosivo
<i>Propiedades comburentes:</i>	<i>Combustible en caso de incendio.</i>
<i>Solubilidad:</i>	<i>a 20° C.</i>
Agua	no soluble
Acetona	no soluble
Cloroformo	no soluble
Éter	no soluble
Coefficiente de reparto:	N/A

10.- Estabilidad y reactividad.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

Los productos de este tipo son estables y presentan poco riesgo en condiciones normales de utilización.

Materias a evitar:

La exposición prolongada al agua puede provocar una menor apetencia del producto para los roedores.

Productos de descomposición peligrosos:

La descomposición térmica puede producir diversos compuestos, dependiendo la naturaleza de los mismos de las condiciones de descomposición.

¹ Activa S.r.l. property study

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

CRACK BLOQUE WAX

Fecha de emisión: 23.03.2010 (v11.1)

Página 4 of 5

11.- Información toxicológica.

Toxicidad oral aguda:	LD ₅₀ en ratas, ingrediente activo	entre 5 y 50 mg/kg bw ²
Toxicidad dérmica aguda:	LD ₅₀ en ratas, ingrediente activo	51.54 mg/kg bw ²
Toxicidad aguda por inhalación:	No es necesaria	
Irritación en piel:	No irritante (conejo), ingrediente activo ² No irritante (conejo), preparado ³	
Irritación en ojos:	No irritante (conejo), ingrediente activo ² No irritante (conejo), preparado ³	
Sensibilización en piel:	No irritante (Guinea pig), ingrediente activo ²	
Efectos perjudiciales:	El preparado tiene efectos anticoagulantes y puede provocar hemorragias internas, los síntomas pueden presentarse varias horas tras la ingestión.	

12- Información ecológica.

Toxicidad aguda para los organismo acuáticos:

Peces:	LC ₅₀	0.33	mg/L ²
Daphnia:	LC ₅₀	0.91	mg/L ²
Algas:	LC ₅₀	0.14	mg/L ²

Movilidad: El coeficiente de absorción del ingrediente activo es de $K_{oc} = 1.9 \times 10^6$ (calculado), movilidad despreciable.²

Persistencia y degradabilidad: El ingrediente activo es estable frente a la hidrólisis y no biodegradable, pero fácilmente fotodegradable.²

Potencial de bioacumulación: Log Pow sustancia activa = 7.6 (calculado); gran potencial de bioacumulación.²

Otros datos ecotoxicológicos: Peligroso para agua potable. Evitar verter el producto en alcantarillado o cauces de agua.

13- Consideraciones relativas a la eliminación.

Producto:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Los residuos de producto deberán ser depositados en un recipiente seguro cerrado y ser enviados a un centro de tratamiento especializado o gestor autorizado para productos peligrosos.

Rogamos contacten en cada caso con la autoridad competente e informarse de su caso particular.

Envases:

Su eliminación debe realizarse de acuerdo con las disposiciones oficiales. Para los embalajes contaminados deben adoptarse las mismas medidas que para el producto. Los embalajes no contaminados pueden tratarse como residuo doméstico o como material de reciclaje.

La incineración es el método recomendado para la eliminación del producto y envases.

² CAR Difenacoum (2009)

³ Activa S.r.l. property study

