

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

1.- IDENTIFICACIÓN DE LA MEZCLA Y DE LA EMPRESA

- 1.1.- Identificador del preparado:** **KILLER PAINT**
Inscrito en el Reg. Oficial de Productos Zoosanitarios nº: **01748-P**
- 1.2.- Usos pertinentes identificados:** Biocida zoosanitario: insecticida, en forma de gránulos, para el control de moscas en ambiente ganadero
- 1.3.- Datos del proveedor de la FDS:** **IMPEX EUROPA, S.L.**
Avda. de Pontevedra, nº 39
36600 Vilagarcía de Arousa (Pontevedra)
Telf.: 986 – 501371 Fax: 986 – 506916
E-mail: impexeuropa@impexeuropa.es
- 1.4.- Teléfono de urgencias:** Instituto Nacional de Toxicología. Telf. 91 562 04 20

2.- IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1.- Clasificación del preparado (Reglamento (CE) nº 1272/2008):
SIN CLASIFICACIÓN

2.2.- Elementos de la etiqueta (Reglamento (CE) nº 1272/2008):

Palabra de advertencia: NINGUNA

Pictogramas: NINGUNO

Indicaciones de peligro: NINGUNA

Indicaciones de prudencia:

P102 Mantener fuera del alcance de los niños

P260 No respirar el polvo ni la nube de pulverización.

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P309+P310+P301: EN CASO DE exposición o malestar: Llamar inmediatamente a un CENTRO de información toxicológica o a un médico. Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso

2.3.- Otros peligros: ---

3.- COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Componente peligroso	Nº CAS	Riesgos, según RD 255/2003	Riesgos, según Reglamento CLP 1272/2008	Contenido
Acetamiprid	160430-64-8	Xn, N: R22-52/53	GHS07, H302, H412	0.83%
Z-trico-9-eno	27519-02-4	Xi: R43	H317	0.05%
Sulfuric acid mono-C12-14-Alkyl esters, sodium salts	85586-07-8	Xn: R22, R38, R41	GHS05, GHS07, H318, H400, H302, H312, H335, H315	<1%

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

4.- PRIMEROS AUXILIOS

4.1. Descripción de los primeros auxilios

General: Retirar a la víctima de la zona contaminada. Quitar inmediatamente la ropa manchada o salpicada. Mantener al paciente en reposo. Mantener la temperatura corporal. Si la persona está inconsciente, acortarla de lado con la cabeza más baja que el resto del cuerpo y las rodillas semiflexionadas. Controlar la respiración; si fuera necesario, respiración artificial. No dejar solo al intoxicado en ningún caso. Trasladar al intoxicado a un centro hospitalario y, siempre que sea posible, llevar la etiqueta o el envase.

Ingestión: No administrar nada por vía oral. En caso de ingestión, NO provocar el vómito. Acuda inmediatamente al médico mostrándole la etiqueta o esta ficha de datos de seguridad.

Inhalación: Procurar a la víctima aire fresco (trasladar al aire libre).

Contacto con la piel: En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y jabón, sin frotar.

Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua, al menos durante 15 min, manteniendo el párpado bien abierto; no olvidar retirar las lentillas.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Este producto actúa sobre el sistema nervioso central. Los síntomas de intoxicación incluyen irritación gástrica, depresión del SNC, hipotensión, arritmias.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

5.- MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1.- Medios de extinción: Polvo químico seco. Dióxido de carbono. Espuma, niebla de agua o aerosol.
Evitar chorros de agua a presión.

5.2.- Peligros específicos: Si el producto entra en combustión, por ejemplo como consecuencia de un incendio, pueden producirse humos tóxicos (CO, CO₂...)

5.3.- Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Usar la indumentaria de protección estándar para la extinción de incendios: botas, monos, guantes, protectores de ojos y de cara y aparatos respiratorios.

Rociar con agua los recipientes para mantenerlos fríos.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

6.- MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- 6.1.- Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia** Mantener a las personas alejadas y aislar la zona de derrame. Evitar el contacto con los productos derramados o las superficies contaminadas. Utilizar equipos de protección individual: guantes, botas, ropa de protección, protección ocular, protección respiratoria.
- 6.2.- Precauciones relativas al medio ambiente:** Evitar que el producto penetre en el medio ambiente (aguas superficiales o subterráneas), alcantarillado, desagües... con la construcción de barreras de protección y el cierre de desagües. Comunicar a las autoridades competentes fugas o vertidos incontrolados a cursos de agua, desagües, sumideros...
- 6.3.- Métodos y material de contención y de limpieza:** Recoger o los derrames (barrer, aspirar) evitando la formación de polvo y depositar en contenedores debidamente identificados para su posterior gestión como un residuo peligroso. Lavar el área contaminada con agua y detergente.
- 6.4.- Referencias a otras secciones:** ---

7.- MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- 7.1.- Precauciones para una manipulación segura:** No comer, beber ni fumar durante su manipulación. Lavarse las manos tras cada manipulación. Usar ropa, guantes, protección ocular y calzado de seguridad. Trabajar en condiciones de buena ventilación; ventilación forzada o mascarilla de protección. Evitar que el producto contacte con los ojos/piel. Despojarse de prendas de vestir y equipos de protección contaminados antes de entrar en las zonas para comer.
- 7.2.- Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades:** El producto debe conservarse bien cerrado en su envase original, en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener separado de alimentos, bebidas y piensos.
- 7.3.- Usos específicos finales:** Producto biocida zoonosanitario: Plaguicida de Uso Ganadero para el control de moscas. Leer detenidamente la etiqueta antes de la utilización del producto.

8.- CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1.- Parámetros de control** No se disponen de Límites de Exposición para el producto.
- 8.2.- Controles de la exposición** Medidas generales de higiene: evitar el contacto con ojos, piel, ropa. Evitar la formación de polvo. Mantener separadas las ropas de trabajo del resto del vestuario. No comer, beber ni fumar durante su manipulación.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

- | | |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| a) Protección respiratoria | Manipular en zonas bien ventiladas. Mascarilla de protección respiratoria. |
| b) Protección de las manos | Usar guantes de protección. Lavarse siempre las manos inmediatamente tras el manejo del producto. |
| c) Protección de los ojos | Usar gafas de seguridad. |
| d) Protección cutánea | Usar ropa de protección adecuada. |
| e) Controles de la exposición del medio ambiente | Evitar el vertido directo en los sistemas de alcantarillado y/o las aguas superficiales. No contaminar las masas o cursos de aguas con el producto ni con sus envases. El producto derramado o los vertidos incontrolados en las aguas superficiales deberán ser comunicados a las autoridades competentes, de acuerdo con la legislación vigente. |

9.- PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1.- Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Granulado sólido de color blanco, prácticamente indoro.

pH: 6,5 – 8,5 (1%, 500 ppm)

Densidad aparente: 550 - 650 g/l

Densidad después dilución:

300 g diluidos en 2500 ml 1,041

300 g diluidos en 200 ml 1,251

Solubilidad en agua: Soluble

Inflamabilidad: No inflamable

Propiedades explosivas: No explosivo

Propiedades oxidantes: No presenta propiedades oxidantes

9.2- Información adicional ND

10.- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1- Reactividad: No presenta reactividad.

10.2.- Estabilidad química: Manipulado y almacenado en las condiciones descritas en la sección 7, el producto se mantiene estable.

10.3.- Posibilidad de reacciones peligrosas: No procede.

10.4.- Condiciones que deben evitarse: Evitar altas temperaturas.

10.5.- Materiales incompatibles: ---

10.6.- Productos de descomposición peligrosos: Si el producto entra en combustión, por ejemplo como consecuencia de un incendio, pueden producirse humos tóxicos (CO, CO₂) (véase sección 5).

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

11.- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1.- Información sobre los efectos toxicológicos

- a) Toxicidad aguda:** DL₅₀ oral rata ♂: >417 mg/Kg (s.a.)
DL₅₀ oral rata ♀: >314 mg/Kg (s.a.)
- b) Corrosión o irritación cutánea:** DL₅₀ dermal rata: >2.000 mg/Kg (s.a.)
- c) Lesiones o irritación ocular graves:** -
- d) Sensibilización respiratoria o cutánea:** CL₅₀ inhalación: >1.15 mg/l (s.a.)
-
- e) Mutagenicidad:** No mutagénico
- f) Carcinogenicidad:** No cancerígeno
- g) Toxicidad para la reproducción:** No teratogénico

12.- INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1 Toxicidad:** Toxicidad aguda en organismos acuáticos:
Trucha arcoiris: CE₅₀ >100 mg/l (96 h - s.a.)
Daphnia magna: CE₅₀ = 49.8 mg/l (48 h - s.a.)
Algas (*S. subspicatus*): CE₅₀ >98.3 mg/l (72 h - s.a.)
- 12.2.- Persistencia y degradabilidad:** Suelo: en condiciones aeróbicas de laboratorio, Acetamiprid se degrada rápidamente, con valores DT-50 y DT-90 de 1.4 días y 4.7 días respectivamente.
Agua: Acetamiprid es estable a la hidrólisis en soluciones a pH 4, 5 y 7. Se degrada muy rápidamente en agua, en condiciones naturales de luminosidad con una DT-50 de 6 horas (equivalente a 10 horas de luz solar).
- 12.3.- Potencial de bioacumulación:** Considerado de bajo potencial de bioacumulación.
- 12.4.- Movilidad en el suelo:** Tanto el acetamiprid como sus productos de degradación se consideran de moderada a altamente móviles en el suelo.
- 12.5.- Resultados de valoración PBT y mPmB:** ---
- 12.6.- Otros efectos adversos:** ---

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

13.- CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1.- Métodos para el tratamiento de residuos

Producto: considerar el producto o sus restos como un residuo peligroso y gestionar a través de un gestor de residuos autorizado.

Envases: no reutilizar los envases vacíos. Considerar los envases vacíos como un residuo peligroso, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema de Gestión PUNTO VERDE de ECOEMBES.

También pueden ser gestionados a través de un gestor de residuos autorizado.

14.- INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Producto considerado como mercancía no peligrosa para el transporte.

15.- INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

La formulación no está sujeta al Reglamento (CE) 2037/2000 de 20 de junio de 2000, sobre las sustancias que afectan la capa de ozono.

La formulación no está sujeta al Reglamento (CE) 850/2004 de 20 de abril del 2004 sobre contaminantes orgánicos persistentes y que modifica la Directiva 79/117/CEE.

La formulación no está afectada por el Reglamento (CE) 689/2008 de 17 de junio de 2008, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.

Esta formulación no está sujeta a disposiciones especiales para la protección de la salud humana o el medio ambiente en el ámbito comunitario.

Clasificación y etiquetado: según Dir 1999/45/CE (y actualizaciones) y RD 255/2003 Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos.

16.- OTRA INFORMACIÓN

Léase detenidamente las instrucciones de la etiqueta para su correcta aplicación, dosis, plazo de seguridad, modo y precauciones de empleo. A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente siga las instrucciones de uso.

No contaminar el agua con el producto ni con su envase.

Significado de las Frases R y H que aparecen en la Sección 3:

R20/22: Nocivo por inhalación y por ingestión

R38: Irrita la piel.

R41: Riesgo de lesiones oculares graves.

R43: Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

R52/53: Nocivo para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático

H302: Nocivo en caso de ingestión

H312: Nocivo en contacto con la piel

H315: Provoca irritación cutánea

H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel

H318: Provoca lesiones oculares graves

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD	Fecha: 18/04/2016	
KILLER PAINT	Reemplaza: 21/05/2015	
	Número de revisión: 4	

H335: Puede irritar las vías respiratorias

H400: Muy tóxico para los organismos acuáticos

H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

HISTORIAL

Revisión : 18/04/2016

Modificaciones : 2.2.

RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

La información que aparece en esta Ficha de Seguridad fue obtenida de fuentes que creemos son fidedignas. Sin embargo, la información se proporciona sin ninguna garantía, expresa o implícita en cuanto a su exactitud. Las condiciones o métodos de manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto están más allá de nuestro control y posiblemente también más allá de nuestro conocimiento. Por esta y otras razones, no asumimos ninguna responsabilidad y descartamos cualquier responsabilidad por pérdida, daño o gastos ocasionados por o de cualquier manera relacionados con el manejo, almacenamiento, uso o eliminación del producto. Esta Ficha de Seguridad fue preparada y debe ser usada sólo para este producto. Si el producto es usado como un componente de otro producto, es posible que esta información de Seguridad no sea aplicable.