

FICHA DE SEGURIDAD ALFANOVA 10 EC

1. INFORMACIÓN Y NOMBRE DEL

PRODUCTO NOMBRE DEL PRODUCTO: CEBO PARA MOSCA THIFA5T

PRINCIPIO ACTIVO: Alfa cipermetrina 10,1%

FORMULACIÓN: Concentrado emulsionable (CE)

INFORMACIÓN DEL FABRICANTE

1.1 DATOS DEL FABRICANTE: SHARDA CROP CHEM LIMITED

DIRECCIÓN FISCAL: Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road Vile Parle (Oeste), Mumbai – 400 056, India.

Teléfono: (91) 22 6678 2800

Responsable: Sr. Ashish R. Bubna

Correo electrónico: regn@shardaintl.com

1.2 DATOS DEL TITULAR DEL REGISTRO EN PERÚ

RAZÓN COMERCIAL DE LA EMPRESA PERUANA: INRO REPRESENTACIONES

SAC DIRECCIÓN FISCAL: Calle Enrique Barran N° 108, Barranco, Lima, Perú.

Teléfono: (01) 4770047

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

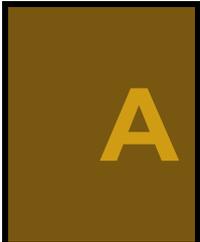
2.1 Clasificación de la mezcla:

DIRECTIVA DE LA UE, 1999/45/CE	REGLAMENTO UE 1272/2008	
N-Peligroso para el medio ambiente R50/53 Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente	Agudo Acuático	
	1 Acuático crónico	
	1	

2.2 Información adicional:

El texto completo de las frases y códigos de peligro del apartado 16

2.2.1 Elementos de la etiqueta:

DIRECTIVA DE LA UE, 1999/45/CE	REGLAMENTO UE 1272/2008
<p>N</p>  <p>PELIGROSO PARA EL MEDIO AMBIENTE</p> <p>R50/53 Peligroso para el ambiente/ Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo adverso efectos en el acuático ambiente.</p> <p>52 Mantener fuera del alcance de los niños.</p> <p>513 Mantener alejado de alimentos, bebidas y animales. alimentos</p> <p>520/21 Durante su uso no coma, beba ni fumar</p> <p>524 Evitar el contacto con la piel.</p> <p>535 Este material y su recipiente deben ser desechado de forma segura</p> <p>557 Usar adecuado contenedor paraevitar Contaminación ambiental</p>	 <p>GHS09</p> <p>H362: Puede provocar daños a lactantes niños</p> <p>H410: Muy tóxico para la vida acuática con efectos duraderos</p> <p>P102: Mantener fuera del alcance de los niños</p> <p>P263: Evitar el contacto durante el embarazo /mientras amamanta</p> <p>P270: No comer, beber ni fumar cuando usando este producto</p> <p>P273: Evitar su liberación al medio ambiente</p> <p>P280: Tener puesto protector cuantes/ protector ropa/ ojo proteccion/ protección facial</p> <p>P308+ P313: Si está expuesto o preocupado, obtener asesoramiento/atención médica</p>

2.3 Identificación de peligros para el uso:

Piel: pueden producirse parestesias cutáneas que incluyen entumecimiento, picazón, ardor y hormigueo.

y calidez.

Ojos: Irritante leve.

Inhalación: Puede provocar, después de una exposición intensa, hipersensibilidad, ataxia, incontinencia urinaria.

Ingestión: Puede provocar hipersensibilidad, ataxia, incontinencia urinaria.

Otra información: -

Efectos físicos/químicos: Producto inflamable.

Efectos ambientales: Tóxico para los organismos acuáticos.

3. DESCRIPCIÓN Y COMPOSICIÓN

Nombre químico	NI° CAS	%
Alfa cipermetrina	67375-30-8	10.0
Aditivos		90.0
Total		100.0

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel:Quítese toda la ropa y los zapatos contaminados. Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua (15 - 20 minutos). Obtenga atención médica si la irritación persiste. **Contacto visual:**Enjuague inmediatamente con abundante agua y busque atención médica. **Inhalación:** Sacar inmediatamente del área de exposición al aire libre. Si la respiración se ha detenido, realice respiración artificial. Mantenga a la persona abrigada y en reposo. Trate sintomáticamente y de forma solidaria. Obtenga atención médica de inmediato.

Ingestión:No induzca el vomito. Retirar mediante lavado gástrico y catarsis. Mantener la presión arterial y las vías respiratorias. Administre oxígeno si la respiración está deprimida. No realizar lavado gástrico si la víctima está inconsciente. Obtener atención médica inmediatamente.

Otra información: Tratar sintomáticamente y de apoyo.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción: Producto químico seco, dióxido de carbono, halones, agua pulverizada o estándar. espuma.

Extinción inadecuada: medios de chorro de agua a alta presión

Peligros de exposición especiales: No vierta agua contaminada químicamente en desagües, suelo y aguas superficiales.

Protección especial: Como para todos los incendios en los que intervienen productos químicos: traje de protección química, equipo de guantes y botas adecuados para bomberos y aparato respiratorio autónomo.

6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL.

Precauciones personales: Utilice equipo de protección personal.

Métodos de limpieza: No toque el material derramado. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Para derrames pequeños, recoger con arena u otro material absorbente y colocar en contenedores para su posterior eliminación. Retire los envases del área del derrame. Para más grandes

derrames, construya un dique mucho antes del derrame para su posterior eliminación.

Mantenga alejadas a las personas innecesarias. Aislar el área de peligro y negar la entrada. Ventilar el espacio cerrado.

Precauciones ambientales: Prevenir la contaminación del agua.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO.

Precauciones de manipulación: Mantener el producto en su envase original bien cerrado; evitar la exposición por inhalación; no entre en contacto con la piel, los ojos o la ropa; no comer, beber ni fumar cuando maneje; Lávese las manos antes de comer, beber o fumar.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar cerrado y bien ventilado, lejos de los niños y del personal no autorizado, así como de alimentos y piensos para animales.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Ventilación: Proporcione extracción local o ventilación de dilución general. Límites de control de exposición -:

Protección respiratoria: Usar una mascarilla adecuada.

Protección de las manos: Utilice guantes de goma o plástico.

Protección de los ojos: Utilice gafas de seguridad resistentes a salpicaduras o al polvo. Protección de la piel y del cuerpo: Usar mono y calzado cerrado.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma: Líquido.

Color: Amarillo dorado claro claro I

Olor: Olor a disolvente.

pH tal como se suministra: 5,3 (solución al 1%)

Punto/rango de ebullición: 155 - 180°C

Punto/rango de fusión: No aplicable.

Punto de inflamación: 35°C

Inflamabilidad: Inflamable

Propiedades comburentes: Ninguna

Presión de vapor: -

Densidad: 0,92 a 20°C

Solubilidad en agua: Emulsiona en agua.

Coeficiente de partición: Log Pow 6,3 (Alfa-cipermetrina)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad: Estable bajo temperaturas y presiones normales.

Condiciones a evitar: Ninguna precaución especial aparte del buen mantenimiento de los productos químicos.

Material a evitar: Agentes oxidantes fuertes

Descomposición peligrosa: Los productos de descomposición térmica pueden emitir humos tóxicos de cianuro de hidrógeno y óxidos de carbono y nitrógeno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

aguda por vía oral en ratas: > 50 mg/kg LD50

aguda por vía cutánea en ratas: > 2000 mg/kg

LD50 aguda por inhalación en ratas (4 h) : >

2 mg/l aire

Irritación ocular conejos: No

irritante Irritación cutánea conejos:

Ligeramente irritante

Sensibilización cutánea cobayas: Sensibilizador cutáneo débil

Estado carcinógeno: No carcinógeno

Mutagenicidad: No mutagénico

Toxicidad para la reproducción: No

teratogénico IDA (hombre) mg/kg: 0,05

mg/kg bw

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

CL50 (96 h) trucha arcoíris: 0,69 mg/l

Aguda LD50 oral patos reales: > 10 000 mg/kg

Toxicidad para las abejas: Tóxico para las abejas, LD50 (24 h, oral) 35 ng/abeja

Invertebrados acuáticos: Daphnia magna CL50 (48 h) 0,15 mg/l

Suelo: La hidrólisis del enlace éster ocurre con c. 16 semanas seguidas de pasos hidrolíticos y oxidativos adicionales.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

Eliminación de pesticidas: Elimínelo siempre de acuerdo con las regulaciones locales. Eliminación del contenedor: El material de embalaje contaminado debe tratarse como el Producto de acuerdo con las regulaciones locales.

14. INFORMACIÓN DE

TRANSPORTE° ONU: 3351

Clase: 6.1

Grupo de embalaje: enfermo

Nombre de envío adecuado: Plaguicida piretroide líquido tóxico inflamable
(Alfacipermetrina, disolvente aromático)

Riesgo ambiental: Contaminante marino

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

15.1. Regulaciones/legislación de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla

Regulaciones nacionales:

Transporte

Reglamento sobre transporte de mercancías peligrosas y uso de equipos a presión transportables de 2009 (SI 2009 No 1348) Reglamento de la marina mercante (mercancías peligrosas y contaminantes marinos) de 1997 (SI 1997 No 2367) Reglamento de navegación aérea sobre mercancías peligrosas de 2002 (SI 2002 No 2786)

Oferta y uso

Reglamento de productos químicos (información sobre peligros y embalaje para el suministro) de 2009 (SI 2009 No 716) Productos químicos (información sobre peligros y embalaje para el suministro) (Irlanda del Norte) Reglamento de 2009 Reglamento de control de sustancias peligrosas para la salud de 2002 (SI 2002 No 2677) EH40 Límites de exposición ocupacional - Tabla 1 Lista de límites de exposición aprobados en el lugar de trabajo Reglamento de control de pesticidas de 1986 Reglamento de sustancias peligrosas y atmósferas explosivas de 2002

Tratamiento de desechos

Ley de Protección Ambiental de 1990, Parte II Protección Ambiental (Deber de Cuidado)
Reglamento de 1991 Reglamento sobre licencias de gestión de residuos de 1994 (según enmendado)
Reglamento sobre residuos aleatorios de 2005 (que sustituye al Reglamento sobre
residuos especiales de 1996, modificado) Directiva sobre vertederos Reglamento sobre
sustancias que agotan la capa de ozono1994 (EEC/3093/94) Ley de Recursos Hídricos
1991 Reglamento de Obras Anticontaminación 1999 MAPP 19018

Legislación de la UE

Decisión 2000/532/CE de la Comisión, modificada por la Decisión 2001/118/CE, por la
que se establece una lista de residuos y residuos peligrosos de conformidad con la
Directiva 75/442/CEE del Consejo sobre residuos y la Directiva 91/689/CEE sobre
residuos peligrosos con modificaciones. Reglamento (CE) nº 1272/2008 del Parlamento
Europeo y del Consejo de **dieciséis** de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado
y envasado de sustancias y mezclas (según modificado).

Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 18 de
diciembre de 2006, relativo al registro, evaluación, autorización y restricción de Productos
Químicos (REACH) (según enmendado).

16. OTRA INFORMACIÓN.

Símbolo de peligro: El símbolo dañino (Xn)

El símbolo de peligro para el medio ambiente (N)

Frases de riesgo:

R10 - Inflamable.

R22 - Nocivo si se ingiere.

R43 - Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

R51/53 - Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos
negativos en el medio ambienteacuáticos.

Frases seguras:

52/13 - Mantener fuera del alcance de los niños, lejos de alimentos, bebidas y piensos para animales.

520/21 - Durante su uso no comer, beber ni fumar.

536/37/39 - Llevar indumentaria y guantes de protección adecuados y protección para los ojos/la cara.

529/56 - No verter por el desagüe, eliminar este material y su recipiente en punto de recogida de residuos peligrosos o especiales.

562 - En caso de ingestión, no provocar el vómito: consultar inmediatamente al médico y mostrarle este envase o etiqueta.

RESPONSABILIDAD: La información contenida en este fichero ha sido elaborada con nuestro mayor conocimiento en la fecha de su emisión. Se refiere exclusivamente al producto descrito y a los usos identificados.



ALEXANDRA RIVERA MELO
N.º C. O. F. P. - 193389

FIRMA DEL ASESOR TÉCNICO