

FENTOX

SECC. 1: INFORMACIÓN DEL PRODUCTO Y DEL PROVEEDOR

NOMBRE DEL PRODUCTO	FENTOX
FORMULADOR	ANHUI YOUNGSUN PESTICIDES CO., LTD.
DISTRIBUIDO POR	SOCIEDAD ANÓNIMA FAUSTO PIAGGIO
DIRECCIÓN	Av. Guillermo Dansey 2045, Cercado de Lima, Perú.
TELÉFONO	+511 464-2222
TELÉFONOS DE EMERGENCIA	ESSALUD EN LÍNEA: 411-8000 (opción 4) SAMU: 106 SOCIEDAD ANONIMA FAUSTO PIAGGIO: 464-2222

SECC. 2: COMPOSICIÓN / INGREDIENTES

CLASE	Fungicida
FORMULACIÓN	Gránulos soluble (SG)
INGREDIENTE ACTIVO	Emamectin Benzoate.....50 g/kg
GRUPO QUÍMICO DEL I.A.	Avermectin
NºCAS	155569-91-8

SECC. 3: IDENTIFICACIÓN DE RIESGO

MARCA EN LA ETIQUETA	Etiqueta con franja de color Azul
CLASIFICACIÓN DE RIESGO	Ligeramente Peligroso
RIESGO PARA LA SALUD	Causa irritación a los ojos.

SECC. 4: MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

OJOS	En caso de contacto con los ojos lavar con abundante agua fresca.
PIEL	En caso de contacto con la piel, lavarse con abundante agua y jabón.
INHALACIÓN	En caso de inhalación colocar a la persona en un sitio con aire fresco y monitorear que no exista dificultad respiratoria, si existe practicar respiración artificial.
INGESTIÓN	En caso de ingestión no inducir el vómito; avisar a un médico. Si la persona está consciente dar de beber agua.
TRATAMIENTO MÉDICO	Trátese sintomáticamente, no tiene antídoto específico.

SECC. 5: MEDIDAS PARA LA LUCHA CONTRA EL FUEGO

EQUIPO DE PROTECCIÓN	Usar equipos de respiración autónomos y equipos de protección completos (aprobado por MSHA/NIOSH equivalente)
MEDIOS DE EXTINCIÓN	Usar polvo químico seco y CO ₂ para incendios de baja intensidad; utilizar agua nebulizada, espuma para incendios de alta intensidad.
PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN	Vapores óxido de nitrógeno, cloruros, monóxido de carbono y dióxido de azufre.

SECC. 6: MEDIDAS PARA CONTROLAR DERRAMES O FUGAS

EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Usar equipo protector apropiado cuando se maneje derrames (máscara facial, protección de ojos, guantes resistentes, botas, overol)

SECC. 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN

Leer la etiqueta cuidadosamente, antes de usar el producto. No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación. No transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas ni forrajes. Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.

ALMACENAMIENTO

Almacenar el producto en su envase original y sellado. En un área fresca, seca, ventilada, no expuesta a altas temperaturas. Lejos de productos alimenticios, bebidas y alimento de animales. Manténgase fuera del alcance de los niños y alimentos de animales.

SECC. 8: CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

Utilizar un equipo de protección personal completo.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Respirador o mascarilla.

PROTECCIÓN VISUAL

Gafas o máscara facial de metacrilato o similar.

OTROS EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Utilizar guantes de goma (nitrilo, neopreno, latex, vitol o similar).

Botas de jebe (PVC o similar)

SEGUIR SIEMPRE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA CUANDO SE MANEJE ESTE PRODUCTO.

SECC. 9: PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS

ESTADO FÍSICO	Sólido
COLOR	Blanco-beige claro
OLOR	Ligero olor dulce
pH	4.0 – 8.0
Densidad	0.62 g/l a 20°C
Inflamabilidad	No Inflamable
Corrosividad	No corrosivo
Explosividad	No Explosivo

SECC. 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

ESTABILIDAD	Estable a condiciones normales de temperatura y almacenamiento.
CONDICIONES A EVITAR	Altas temperaturas, llamas vivas.
COMPATIBILIDAD	Es compatible con todos los insecticidas y fungicidas con excepción a los de reacción alcalina.

SECC. 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

CLASIFICACIÓN TOXICOLÓGICA	Ligeramente Peligroso
	DL50 oral – ratas: 2000 - 5000 mg/kg
	DL50 Dermal – conejos: >4000 mg/kg
	CL50 Inhalación – ratas: > 5 mg/l
TOXICIDAD	No es irritante dérmico en conejos. No es irritante ocular en conejos. No es sensibilizante en cobayos.

SECC. 12: INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Aves: DL50 oral – *Anasplatyrhynchos*: 76 mg/kg (21 días)

Peces: CL50 oral – *Oncorhynchus mykiss*: 174 µg/L

Abejas: DL50 oral aguda (48h): 0.053 µg i.a./abeja

DL50 contacto aguda (48h): 3.6 µg i.a./abeja

SECC. 13: CONSIDERACIONES SOBRE DISPOSICIÓN FINAL

Después de usar el contenido, destruya este envase y déjelo en los sitios destinados por las autoridades para este fin.

SECC. 14: INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Nombre apropiado del transporte: Plaguicida, Sólido, Tóxico. N.E.P (Emamectin benzoato)

NºONU: 3077

Grupo de embalaje: III

Clase de peligro: 9

Clasificación toxicológica: Ligeramente peligroso

SECC. 15: INFORMACION REGLAMENTARIA

SÍMBOLOS DE PELIGRO

N: Peligroso para el medio ambiente

FRASES R y S

R51/53: Tóxico para los organismos acuáticos. Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

S 1/2: Consérvese bajo llave y manténgase fuera del alcance de los niños.

S 13: Manténgase lejos de alimentos, bebidas y alimentos para animales.

S 20/21: No comer, beber, fumar, mientras manipula el producto.

S 46: En caso de ingestión, acuda al médico y muéstrela la etiqueta.

SECC. 16: OTRA INFORMACIÓN

Toda la información e instrucciones dadas en esta hoja de seguridad (MSDS) se basan en el estado actual de los conocimientos científicos y técnicos y se presentan de buena fe. Esta información se aplica al producto como tal. En el caso de nuevas formulaciones o mezclas, es necesario cerciorarse de que un nuevo peligro, no aparecerá. Es responsabilidad de las personas a la recepción de esta hoja de seguridad para garantizar que la información contenida aquí está bien leída y entendido por todas las personas que puedan utilizar, manipular, eliminar o de alguna manera entrar en contacto con el producto. Si el destinatario posteriormente produce formulaciones que contiene este producto, es responsabilidad exclusiva de los beneficiarios para garantizar la transferencia de toda la información pertinente de esta hoja de seguridad.

PIAGGIO