

Hoja de Seguridad

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Nombre Comercial

MUMTECH CEBO

Tipo de Producto: Hormiguicida biológico a base del hongo entomopatógeno *Beauveria bassiana*.

Número de Registro ante SENASA: 39.703

Información del Fabricante

Fabricante: Agro Advance Technology S.A.

Dirección: Montevideo 666 Piso 5 CABA.

Código Postal: 1019.

País: Argentina.

Número de teléfono: 0054 1143714611.

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química

Sólido granulado tipo pellet.

Componentes Peligrosos

No contiene ingredientes peligrosos.

3. IDENTIFICACIÓN PELIGROSA

Información sobre peligrosidad para el hombre y el medio ambiente.

Este producto es totalmente inocuo tanto para el hombre como para el medio ambiente.

4. RIESGO PARA LA SALUD – MEDIDAS PRIMEROS AUXILIOS.

Piel: En caso de contacto excesivo con la piel, se recomienda quitar la ropa o el equipo utilizado y lavar las partes expuestas al producto con abundante agua y jabón.

Ojos: Lavar con abundante agua limpia durante 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos durante el lavado. Llamar a un médico si aparece irritación.

Ingestión: Llamar al médico inmediatamente. Si un gran volumen se ha ingerido (> 100 g), se recomienda no inducir el vómito a menos que sea indicado por un especialista.

Inhalación: En caso de inhalación excesiva, llevar al paciente al aire libre. Llamar al médico si aparecen signos de intoxicación

5. MEDIDAS CONTRA INCENDIO

Punto de inflamación: ninguno.

Temperatura de auto incendio: sin determinar.

Limites Explosivos: Lel: no aplicable Uel: no aplicable.

Lucha contra incendio: no requiere requerimientos especiales.

6. PROCEDIMIENTO PARA DERRAMES Y DISPOSICIÓN DE RESIDUOS

Contener las pérdidas y recoger. Poner en bolsas de plástico y luego proceder a su eliminación acorde a las regulaciones locales.

7. ALMACENAMIENTO Y MANIPULEO

Requerimientos para el almacenamiento

Almacenar en lugar cubierto, fresco y seco en estibas pequeñas en el piso, conservando el envase original. La temperatura no debe superar los 25° C, de lo contrario se produciría una disminución de la viabilidad de conidios. No guardar el producto junto a alimentos, medicinas o productos químicos. Mantener el producto alejado de los niños. Lavar las partes expuestas luego de la manipulación del producto.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN INDIVIDUAL

Evitar el contacto con la piel, ojos o ropa. Mantener el envase correctamente cerrado.

Protección respiratoria: no aplicable.

Protección de las manos: Se recomienda usar guantes de goma.

Protección de los ojos: No aplicable.

Protección de la piel: Utilizar ropa protectora normal de trabajo, protegiendo las partes expuestas.

Observaciones: Siga las prácticas de higiene generales después de usar este producto: lavar los brazos, manos y cara con agua y jabón antes de comer, beber o fumar.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido.

Color: blanquecino

Olor: Naranja.

Punto de congelación: no aplicable

Punto de ebullición: no aplicable

Solubilidad en agua: Insoluble.

Presión de vapor: No corresponde.

Densidad de vapor: No corresponde.

pH: 7.

Estabilidad: Estable a temperaturas entre 4 y 30°C y sin radiación solar incidente directa.

Condiciones para evitar: Ninguna.

Polimeración peligrosa: No ocurre.

Incompatibilidad química: Ninguna.

10. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Inhalación: No es peligroso. Se recomienda evitar su inhalación.

Ojos: El contacto prolongado debe ser evitado a pesar de que no es peligroso.

Piel: No peligroso. No causa irritación por contacto prolongado.

Ingestión: No es peligroso. Sin embargo, evitar la ingestión, ya que es un producto agrícola con fines no alimentarios.

Toxicidad: El producto no se considera tóxico, alergénico o patogénico para mamíferos. Condiciones médicas preexistentes no serían agravadas por exposición.

Toxicidad aguda:

Efecto de irritación en los ojos: no irritante.

Efectos orales agudos: LD 50 (Rata): > 5000 mg/kg de peso.

Efectos agudos de inhalación: CL 50 (Rata): > 5000 mg/L.

Efecto agudo de la dermis: LD 50 (Conejo): > 5000 mg/kg de peso.

Irritación de la piel: no irritante.

Sensibilidad de la piel: no es sensibilizante de la piel.

Toxicidad sub-aguda: No

Toxicidad crónica: No

Mutagénesis: No corresponde

11. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Persistencia y Degradabilidad: Producto Biodegradable.

Efectos agudos sobre organismos de agua y peces (*Poecilia reticulata*): PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO

Toxicidad para aves (*Coturnix coturnix* japónica): PRÁCTICAMENTE NO TÓXICO.

Toxicidad para abeja (*Apis mellifera*): VIRTUALMENTE NO TÓXICO.

12. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Tratamiento de remanentes: Pulverizar los remanentes.

Tratamiento y método de destrucción de envases vacíos: Realice el triple lavado de los envases vacíos. Luego proceda a perforar los envases para inutilizarlos completamente y entréguelos al centro de reciclado más cercano acorde a las regulaciones locales.

13. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Terrestre (RID/ADR) No clasifica como producto peligroso.

Marítimo (MDG-Code) No clasifica como producto peligroso.

Aéreo (ICAO/IATA) No clasifica como producto peligroso.

14. INFORMACIÓN DE CARÁCTER LEGAL

Clasificación de Toxicidad según Legislación Argentina (OMS 2009): IV Productos que normalmente no ofrecen peligro. Banda color verde (Leyenda: Cuidado)

El producto se encuentra en trámite de registro y clasificación por la coordinación de Registro Agroquímicos Y Biológicos, perteneciente al SENASA - Argentina.

15. OTRA INFORMACIONES

Agro Advance Technology S.A no asume responsabilidad alguna implícita o explícita por daños y perjuicios de cualquier naturaleza, derivadas de un uso diferente al indicado en el rotulo y de no haberse observado las precauciones recomendadas o de no conservarlo en las condiciones normales de almacenamiento