MilStop ®
Fungicida foliar
BioWorks, Inc. Página: 1 de 4 Fecha: 20 de mayo 2017

HOJA DE SEGURIDAD

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y LA EMPRESA Uso General: fungicidas foliares Nombre común: MilStop ® amplio espectro fungicida foliar FABRICADO POR: NÚMERO DE TELÉFONO DE EMERGENCIA: BioWorks, Inc. 1-800-877-9443 100 Rawson Rd., Suite 205 Victor, NY 14564

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

COMPONENTE N º CAS % OSHA PEL ACGIH TLV Bicarbonato de potasio 298-14-6 85 N / E N / E Ingredientes inertes confidencial 15 N / E N / E N / E = no establecido

3. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

INFORMACIÓN GENERAL DE EMERGENCIA:

Polvo blanco o negro con olor suave, típico. Nocivo si se ingiere. Causa irritación moderada en los ojos.

EFECTOS POTENCIALES EN LA SALUD INHALACIÓN: El polvo puede irritar el tracto respiratorio. CONTACTO CON LOS OJOS: Causa irritación moderada en los ojos. CONTACTO CON LA PIEL: No es un irritante primario de la piel. INGESTIÓN: Nocivo si se ingiere CRÓNICA: No se conocen efectos sobre la base de estudios con animales. CARCINOGENICIDAD: Los ingredientes de este producto no están listados por NTP, OSHA, o ACGIH como carcinógeno.

4. EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS INHALACIÓN: Si es inhalado, trasladar al aire libre. Si no respira, dar respiración artificial. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno. Llame a un médico. CONTACTO CON LA PIEL: Quítese la ropa contaminada. Lave cuidadosamente con agua y jabón inmediatamente. Busque atención médica si se desarrolla irritación. CONTACTO CON LOS OJOS: En caso de contacto, mantener los párpados abiertos e inmediatamente lave los ojos con abundante de agua durante al menos 15 minutos. Llame a un médico. INGESTIÓN: Si se ingiere, NO inducir el vómito. Llame a un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS Y EXPLOSIONES DE DATOS PUNTO DE INFLAMACIÓN: No aplicable. TEMPERATURA DE TEMPERATURA: Sin determinar MEDIOS DE EXTINCIÓN: No combustible. ESPECIAL DE PROCEDIMIENTOS PARA COMBATIR INCENDIOS: Evacuar el personal a una zona segura. Mantener alejado al personal alejado y en contra del fuego. Utilizar equipos de respiración autónoma y plena equipo de protección. PELIGROS DE FUEGO Y EXPLOSIÓN: No se conocen. PRODUCTOS PELIGROSOS DE DESCOMPOSICIÓN: La descomposición térmica producirá óxidos de carbono y potasio.

6. MEDIDAS EN CASO DE LIBERACIÓN GENERAL: Tomar todas las medidas adicionales necesarias para prevenir y remediar los efectos adversos de la derrame. Este producto se debe impedir la entrada de cuerpos de agua. ESPECÍFICOS: En caso de derrame, recoger el material inmediatamente. Limpie el residuo de material de las superficies con un paño. No lave los residuos en desagües o en otros cursos de agua.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO Evite el contacto con la piel y los ojos. Lavar a fondo después de manipular. Quitarse ropa y lavarla antes de volver a usarla. Conservar en el envase original en un lugar fresco, seco y alejado de ácidos. Evitar la exposición a la humedad. Mantenga el recipiente bien cerrado y fuera del alcance de los niños. Evite la contaminación con otros pesticidas o fertilizantes. No contamine el agua, alimentos o piensos.

8. CONTROL DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL Evite el contacto con la piel o la ropa. Usar sólo al aire libre. Mantenga el recipiente bien cerrado. . PROTECCIÓN PERSONAL: RESPIRATORIA: Use con ventilación adecuada para evitar la inhalación de polvo. GUANTES DE PROTECCIÓN: Utilice guantes de protección. OTROS: Los aplicadores y otros manejadores deben usar: Camisa de manga larga, pantalones largos, calcetines y zapatos, lavar las manos con agua y jabón después de manipularlo y antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco o usar el baño.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

ASPECTO: polvo blanco a blanco OLOR: olor suave, típico PRESIÓN DE VAPOR: No aplicable GRAVEDAD ESPECÍFICA: 0.76-0.86 g / cc Solubilidad en agua: Soluble pH: 8,0 a 8,4 a 1% PUNTO DE FUSIÓN: No disponible PUNTO DE EBULLICIÓN: No disponible DENSIDAD APARENTE: 6.3-7.2lbs/gal VISCOSIDAD: No se ha determinado

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD ESTABILIDAD: Estable bajo las normales de almacenamiento y manipulación recomendadas. (Véase el la sección 7) POLIMERIZACIÓN PELIGROSA: No ocurrirá. INCOMPATIBILIDAD: Fuerte materiales ácidos. PELIGROSOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA: La descomposición térmica producir óxidos de carbono y potasio.

11. DATOS TOXICOLÓGICOS ORAL AGUDA: DL50 = 2700 mg / kg (rata) Dérmica aguda: DL50> 5000 mg / kg (rata) INHALACIÓN AGUDA: CL50> 2,3 mg / l (rata) IRRITACIÓN DE LA PIEL: índice de irritación (conejo) = 0,17 IRRITACIÓN OCULAR: No irritante para 0.5% de ingrediente activo (conejo) SENSIBILIZACIÓN: No es un sensibilizador en cobayas GENOTOXICIDAD: No hay datos disponibles. TERATOGENICIDAD: No hay datos disponibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA TOXICIDAD PARA LA PESCA: No hay datos disponibles Daphnia Magna TOXICIDAD: No hay datos disponibles ALGAS: No hay datos disponibles OTROS: No lo aplique directamente al agua, en áreas donde el agua presente en la superficie, o intermareal zonas por debajo de la marca de la marea. No contamine el agua al limpiar los equipos o disponer de agua equipo de lavado.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN Los desechos que resulten de la utilización de este producto pueden ser eliminados en el sitio o en una de residuos autorizado la instalación de eliminación. Vacíe completamente la bolsa en el equipo de aplicación. La eliminación de la bolsa vacía en un relleno sanitario o mediante incineración o, si lo permiten las autoridades estatales y locales, quemándolo. Si se quema, manténgase alejado del humo.

14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE (no pretende ser exhaustiva) D.O.T. - tierra, mar y aire NOMBRE DE ENVÍO: Fungicidas, NOS Agrícola, sólido CLASE DE RIESGO: No aplicable NUMERO: No aplicable GRUPO DE EMBALAJE: No aplica ETIQUETA REQUERIDA: No aplica

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA (no pretende ser exhaustiva) ESTADOS UNIDOS FIFRA (Ley Federal de Insecticidas, Fungicidas y Rodenticidas): Regulado, Reg. EPA. N º 70870-1-68539 Estimado de la EPA. N º 70816-GA-001 16. OTRAS INFORMACIONES RESUMEN MSDS: MSDS revisado 27 de mayo 2009 CONTACTO: BioWorks, Inc. 100 Rawson Rd., Suite 205 Victor, NY 14564 TELÉFONO: 800-877-9443