

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- Nombre del producto: **TIFI Polvo**
- Productor: Agrotecnologías Naturales (Atens)
- Importador: IN-PACTA SPA
- Dirección: Fundo el Ciprés, s/n lote 5, Pirque, Región Metropolitana, Chile.
- Teléfono: + 569 8527 5388
- Teléfono de emergencia: + 569 8527 5388

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

- Composición: Trichoderma atroviride: 2×10^8 UFC/gr.

3. IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO

- Riesgo: No tiene riesgo.
- Físico - químico: No inflamable.
- Medioambientales: Biodegradable.
- Salud humana: Inocuo.

4. EMERGENCIA Y PRMEROS AUXILIOS

En caso de contacto accidental con producto, proceder de acuerdo con:

- Inhalación: El polvo puede causar irritación de las membranas mucosas, tos, estornudos y dificultad para respirar. Las personas alérgicas a las esporas pueden ser sensibles. Llevar al aire libre y descansar.
- Ingestión: No es tóxico, pero puede ocasionar trastornos del tracto.
- Ojos: Irrita al contacto. Lavar con agua abundante.
- Piel: No tóxico, pero el contacto repetido o prolongado puede deshidratar la piel.
- Si siente molestias: Busque atención médica.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Producto no inflamable.

- Agentes de extinción: Agua. No se requiere ningún producto específico.
- Procedimientos especiales: Usar los medios adecuados para las causas primarias de fuego, usar equipos y procedimiento normales.

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

- Recuperación: Recuperar el producto y utilizarlo si no ha estado en contacto con otros sustratos o tierras.
- Limpieza: Evite crear polvo al limpiar.
- Reenvase: Colocarlo en el mismo envase de origen.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

- Manipulación: Evite inhalar el polvo.
- Almacenamiento: En lugar seco y fresco (entre 0 a 25°C).
- Material de envasado o empaquetado preferente: Envase original

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

- Vías respiratorias: Evite aspirar el producto, use mascarilla para polvo.
- Manos: Evite el contacto prolongado, use guantes.
- Ojos: Evite contacto con los ojos, use lentes o protector facial.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- Formato: Polvo
- Granulometría: Inferior a 1 mm.
- Color: Verdoso.
- Peso específico: Variable entre cada lote.
- Solubilidad: Soluble en agua. Apariencia de polvo

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad: Producto estable sin reacciones peligrosas.
- Reactividad: Evite el contacto con el ácido fluorhídrico y el aceite de trementina vegetal, que puede dar lugar a la generación de calor.

11. DATOS TOXICOLÓGICOS

- No tóxico: DL50 / oral / rata > 5 g / Kg
- Inhalación: Evita la inhalación. Este producto contiene pequeñas cantidades de cuarzo. La inhalación constante de los niveles excesivos de cuarzo puede causar silicosis.
- Ojos: Irritación moderada de los ojos debido a los efectos de todo polvo tienen sobre la conjuntiva.
- Piel: No irritante, sin embargo, la exposición constante o prolongada puede deshidratar la piel.

12. DATOS ECOTOXICOLÓGICOS

- Biodegradabilidad: Fácilmente biodegradable.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

- Eliminación de envases: Los normales para productos no peligrosos, triple lavado.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

- Terrestre: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía marítima: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.
- Vía aérea: No está clasificado como peligroso en las regulaciones existentes.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- Normas nacionales aplicables: SAG.
- Manipulación: Producto no afectado por la descripción de materiales peligrosos, sin embargo, deben observarse las precauciones usuales de seguridad en la manipulación del producto.
- Frases de riesgo y seguridad: Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase alejado de alimentos, bebidas y alimentos de ganado.

16. OTRAS INFORMACIONES

- Producto para la aplicación en agricultura como bioestimulante biológico.
- Los datos expuestos se refieren al producto inalterado y conforme a las especificaciones del fabricante. La información contenida está basada en el conocimiento del producto a la fecha que figura en el encabezamiento de este documento.