

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (FDS) Según Directiva 91/155/CEE 93/112/CE y 2001/58/CE y Real Decreto 255/2003

NOMBRE DEL SUSTANCIA:	Citomel 200
-----------------------	-------------

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA

1.1. Identificación de la sustancia: Abono líquido a base de algas pardas.

1.2. Empresa responsable de la comercialización:

1.2.1. Nombre: Nutrientes Especiales y foliares Aragoneses S.L.

1.2.2. Dirección: Calle Vistabella nº 53. 50011 Zaragoza

1.2.3. Teléfono y Fax: (34) 976105093

1.2.4. Correo electrónico: info.fetiara@yahoo.es

1.3. Teléfono de emergencia

1.3.1. Empresa: 669779498

1.3.2. Instituto Nacional de Toxicología: 91 562 0420

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES:

Abono CE a base de algas.

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

Contacto con los ojos: Irritación en caso de contacto.

Contacto con la piel: Irritación en caso de contacto.

Ingestión: Puede irritar las mucosas.

Inhalación: No hay peligro.

4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1. Contacto con la piel: Lavar con agua y jabón. Quitarse la ropa y los zapatos contaminados y lavarlos antes de volver a usarlos.

4.2. Contacto con los ojos: Lavar inmediata y abundantemente con agua corriente al menos durante 15 minutos. Consultar con un oftalmólogo si fuera necesario

4.3. Ingestión: Beber agua abundantemente y consultar un médico.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

5.1. Medios de extinción adecuados: Agua pulverizada, extintores en seco, espuma, dióxido de carbono (CO₂)

5.2. Medios de extinción que no deben emplearse: Ninguno.

5.3. Riesgo de exposición: Ninguno.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

- 6.1. **Precauciones individuales:** Respetar las medidas de protección del punto 8.
- 6.2. **Precauciones para la protección del medio ambiente:** Manténgase fuera de desagües, depósitos de agua de lluvia, de aguas de superficie y subterráneas. En caso de contaminación grave del agua, avisar al vecindario.
- 6.3. **Métodos de limpieza:** Utilización de materiales absorbentes (arena, serrín,...)
- 6.4.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

- 7.1. **Manipulación:** Respetar las medidas de protección individual del punto 8. Prevéngase el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Quitarse la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usarla.
- 7.2. **Almacenamiento:** La sustancia no es peligrosa bajo ninguna condición de almacenamiento, no obstante se recomienda almacenar en lugares secos, no expuestos a temperaturas muy extremas y ventilado.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL:

- 8.1. **Protección respiratoria:** Usar mascarilla.
- 8.2. **Protección de las manos:** Usar guantes de goma.
- 8.3. **Protección de los ojos:** Usar gafas.
- 8.4. **Protección de la piel:** Evitar el contacto con la piel con ropa adecuada.
- 8.5. **Medidas de higiene específicas:** Lavar las manos después de su manipulación.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS APROXIMADAS:

- 9.1. **Estado físico:** líquido viscoso
 - 9.1.1. **Color:** marrón claro
- 9.2. **pH:** 7,5-8
- 9.3. **Densidad:** 0,96 g/c.c.

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

- 10.1. **Reacciones peligrosas:** Ninguna.
- 10.2. **Condiciones a evitar:** Ninguna.
- 10.3. **Materiales a evitar:** Ninguno.
- 10.4. **Productos de descomposición peligrosos:** Ninguno.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

- 11.1. **Toxicidad oral aguda:** LD₅₀ no disponible.
- 11.2. **Sensibilización cutánea:** Posibilidad de irritación en casos de contacto prolongado en personas sensibles.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

- 12.1. **Persistencia / degradabilidad:** Producto biodegradable.
- 12.2. **Ecotoxicidad:** CL₅₀ no disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:

Métodos de eliminación, dispóngase el producto contaminado, y los materiales usados en la limpieza del vertido o escape de conformidad con las exigencias requeridas para esta materia. Consúltense las disposiciones gubernamentales antes de cualquier procedimiento de eliminación.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

No es necesario usar transporte ADR.

15. INFORMACIONES REGLAMENTARIA:

16. OTRAS INFORMACIONES:

La presente información trata de describir el producto bajo el punto de vista de la seguridad. No debe pues considerarse como su hoja de características.

Los datos y recomendaciones que se describen son el resultado de nuestros actuales conocimientos y experiencia.

Fecha de la última revisión: 12.02.03