

HOJA DE SEGURIDAD

Página 1 de 5
Revisión: 13
Fecha Revisión: 14-04-2023

PRODUCTO:
BC-1000® DUST



Sección 1: Identificación producto/proveedor

Nombre del producto: BC-1000® DUST
Ingredientes activos: Extracto de semilla + pulpa de toronja.
Clase: Fungicida
Nombre químico (IUPAC): No asignado
Grupo químico: No asignado
CAS RN (i.a.): No aplicable
Formulación: Polvo seco (DP)
Proveedor: Chemie Agroveterinaria @S.A.C.
Dirección del proveedor: Av. Tomas Ramsey N° 930 of. 905 Magdalena del Mar
Lima 17-Perú
Teléfono: (511) 7141788
Web: www.chemiesa.com
Teléfono de emergencia:

- SAMU: 106
- CHEMIE AGROVETERINARIA: 511- 7141788

Sección 2: Composición

Tipo de producto: Fungicida
Componentes principales:
Extracto de semilla + pulpa de toronja 14,7 g/kg
Aditivos c.s.p. 1 kg

Sección 3. Identificación de los riesgos

Marca en la etiqueta: Fungicida agrícola
Clasificación de riesgos: No aplicable
Inhalación: Sin datos disponibles
Contacto con la piel: No irritante
Contacto con los ojos: Sin datos disponibles
Ingestión: Sin datos disponibles
Toxicidad aguda: DL₅₀ oral > 2000 mg/kg

Sección 4. Primeros auxilios

- Inhalación: Se recomienda evitar la inhalación prolongada del producto, en caso de observarse efectos adversos, trasladar al afectado a un espacio abierto.
- Contacto con la piel: Quitar la ropa contaminada y lavar con abundante agua y jabón la zona afectada, en caso de irritaciones o reacciones alérgicas consultar a un médico.
- Contacto con los ojos: Quitar lentes de contacto, ya sean ópticos o cosméticos y luego mantener los párpados abiertos para lavar con abundante agua por al menos durante 10 minutos. Consultar a un médico si persisten los síntomas.
- Ingestión: No provocar vómito. En caso de observarse síntomas adversos, trasladar a centro asistencial cercano, llevando en lo posible la etiqueta o envase del producto.
- Antídotos: No tiene antídoto específico, realizar tratamiento sintomático y adecuado a la condición del paciente.

Sección 5. Medidas para combatir el fuego

- Aislar la zona afectada. Sólo personal debidamente calificado y con equipo de protección adecuado debe entrar en la zona para combatir el fuego.
- Agentes de extinción: Polvo ABC, espuma química.
- Utilizar como equipo de protección personal para el combate del fuego: Guantes químicamente resistentes, traje completo, máscara especificación NIOSH.

Sección 6. Medidas para derrames o fugas

- Para personas: Aislar el sector afectado. Evitar el contacto directo de la piel con el producto derramado. Para tratar la emergencia, utilizar equipo de protección personal.
- Para el medio ambiente: Recoger el material derramado y envasar debidamente rotulado. No derramar en aguas naturales superficiales o subterráneas.
- Eliminación desechos: Recoger los desechos y envasar con rótulo visible disponiendo de ellos según legislación vigente.

Sección 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Manipulación

- Recomendaciones técnicas
 - Exposición de los trabajadores: utilizar protector facial, delantal, guantes resistentes a productos químicos y botas de goma.
 - Explosión: No es explosivo.
- Precauciones para manipulación
 - Ventilación general y local: Manipular en lugar ventilado, en forma natural o artificial, según volumen del lugar en que se encuentre.

7.2. Almacenamiento

- Aspectos técnicos: almacenar en lugar fresco, seco y bajo llave. Mantener fuera del alcance de personas no autorizadas.
- Temperatura recomendada: de 5°C a 40°C.

Sección 8. Control de exposición / protección personal

- Medidas para reducir la Exposición: Trabajar en lugar ventilado, manipular con equipo de protección personal adecuado como guantes, botas, delantal. Seguir las instrucciones de la etiqueta.
- Medidas de higiene: lavarse y cambiarse de ropa después de usar el producto. No comer, beber o fumar mientras manipule el producto.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico:	Polvo seco (DP)
Apariencia y color:	Color amarillo claro
Densidad:	0,4 – 0,8 g/ml
Solubilidad en agua:	Soluble en agua
Corrosividad:	Ligeramente corrosivo
Explosividad:	No explosivo
Índice de volatilidad:	No volátil

Sección 10. Estabilidad/ reactividad

- Estabilidad: Estable bajo condiciones normales de presión y temperatura.
- Condiciones de almacenaje: Almacenar en lugar fresco, seco y de uso exclusivo para productos fitosanitarios. Debidamente señalizado y con iluminación apropiada.

Sección 11. Información toxicológica

Toxicidad:	Baja toxicidad aguda
Toxicidad aguda:	DL ₅₀ oral > 2000 mg/kg
Toxicidad crónica:	No determinada
Irritación cutánea:	No irritante
Sensibilizaciones alérgicas:	No sensibilizante

Sección 12. Información ecológica

Efecto sobre aves: DL₅₀ >2000 mg/kg - Prácticamente no tóxico
Efecto sobre abejas: DL₅₀ >100 µg/abeja - No tóxico
Efecto sobre peces CL₅₀ >3,33 mg/L – Moderadamente tóxico

Sección 13. Consideraciones sobre disposición final

- Método recomendado para disponer el producto, sus residuos, desechos en forma segura de acuerdo con la legislación vigente.
- Método recomendado para la eliminación de envases o embalajes contaminados, de acuerdo con la legislación vigente.

Sección 14. Información sobre el transporte

Terrestre por carretera o ferrocarril:	Sin restricción para el transporte
Vía marítima:	sin restricciones para el transporte
Vía aérea:	sin restricciones para el transporte
Vía fluvial o lacustre:	sin restricciones para el transporte
Nº UN:	sin restricciones para el transporte

Sección 15. Información reglamentaria

HOJA DE SEGURIDAD

Página 5 de 5
Revisión: 13
Fecha Revisión: 14-04-2023

PRODUCTO:
BC-1000® DUST



Clasificación:	no aplicable
Frases de riesgo:	no aplicable
Frases de seguridad:	no especificado

Sección 16. Otras informaciones

Este producto debe almacenarse y manipularse de acuerdo con las prácticas habituales de higiene industrial para productos químicos y en conformidad con los reglamentos vigentes. La información aquí contenida incluye los conocimientos más recientes desde el punto de vista de la seguridad. Por ello no debe suponerse que garantizan ciertas propiedades.