

HOJA DE SEGURIDAD DEL PRODUCTO DEEPER®

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO QUÍMICO Y LA COMPAÑÍA

Nombre : DEEPER®

Tipo de producto : Coadyuvante – potenciador de herbicidas

Distribuidor : Tecnología Química y Comercio SA.
Calle René Descartes 311
Urb. Santa Raquel 2da Etapa. Ate. Lima-Perú. Teléfono: 612-6565

Teléfono de Emergencia : SAMU 106
Tecnología Química y Comercio 612-6565

2. COMPOSICIÓN: INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Ingrediente activo : Ácidos orgánicos

Formulación : Polvo Mojable (WP)

3. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

3.1 Clasificación de riesgos del producto químico: Ninguna, evite el contacto del producto con ojos, piel y ropa.

3.2 Ojos: Evite el contacto con los ojos. Puede causar irritación a los ojos.

3.3 Piel: Proteja la piel de entrar en contacto. Causa irritación.

3.4 Inhalación: Puede producir irritación al tracto respiratorio, tos, estornudo, dificultad al respirar.

3.5 Ingestión: Puede presentarse trastornos a nivel de esófago, dolor abdominal, náuseas, vómitos.

3.6 Precauciones: Lavarse bien después de manipular el producto. Llamar al médico inmediatamente si se ha ingerido el producto.

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Notas generales Quitar las prendas contaminadas.

En caso de inhalación: Proporcionar aire fresco. Si aparece malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de contacto con la piel: Lavar la piel con agua/ducharse. Si aparece un malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si aparece un malestar o en caso de duda consultar a un médico.

En caso de ingestión: Enjuagarse la boca. Llamar a un médico si la persona se encuentra mal.

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados: A la fecha no se conocen síntomas y efectos.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente: Ninguno.

5. MEDIDAS PARA EXTINCION DE INCENDIOS

El producto no es inflamable
El producto no es explosivo

Medios de extinción apropiados: Coordinar las medidas de extinción con los alrededores agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO₂).

Medios de extinción no apropiados: chorro de agua.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla: No combustible.

Productos de combustión peligrosos: En caso de incendio pueden formarse: óxidos de azufre (SO_x)

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios: Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Llevar un aparato de respiración autónomo.

6. MEDIDAS PARA ESCAPE ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia: Control del polvo.

Precauciones relativas al medio ambiente: Mantener el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

Métodos y material de contención y de limpieza
Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües.
Indicaciones adecuadas sobre la manera de limpiar un vertido: Recoger mecánicamente.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas: Colocar en recipientes apropiados para su eliminación.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manténgase fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto y evite el contacto y la inhalación de este. Durante la aplicación utilice equipo de protección adecuado (overol, guantes, botas de caucho y tapabocas) No comer, beber o fumar durante las aplicaciones. No deje el producto al alcance de los niños ni expuesto a altas temperaturas. No almacene junto a productos alimenticios, ropa y forrajes. Almacénelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado. No deje el producto a la intemperie.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN, PROTECCIÓN PERSONAL

- 8.1 Límites de exposición recomendados: No hay límites oficiales especificados.
- 8.2 Protección respiratoria: No es necesaria en condiciones normales de uso.
- 8.3 Protección de las manos: Usar guantes de goma cuando se maneje el producto.
- 8.4 Protección de los ojos: Usar gafas de seguridad químicas o pantallas faciales.
- 8.5 Protección de los pies: Usar botas de goma en el caso de derrames que formen charcos.
- 8.6 Protección de la piel: Usar ropa que cubra todo el cuerpo por posibles salpicaduras.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

- 9.1 Estado : Sólido- polvo
- 9.2 Color : Blanco-gris
- 9.3 pH (sol 1 %) : 6.0
- 9.4 Densidad relativa : 1.17 g/ml
- 9.5 Inflamabilidad : No inflamable
- 9.6 Corrosividad : No corrosivo
- 9.7 Explosividad : No explosivo
- 9.8 Compatibilidad : No compatible con ácidos y álcalis fuertes
- 9.9 Estabilidad : Estable en condiciones normales de almacenamiento

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: Este material no es reactivo bajo condiciones ambientales normales.

Estabilidad química: El material es estable bajo condiciones ambientales normales y en condiciones previsibles de temperatura y presión durante su almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No tiene reacciones peligrosas conocidas

Condiciones que deben evitarse: Conservar alejado del calor. La descomposición comienza a partir de temperaturas de: >100 °C.

Materiales incompatibles: No hay información adicional.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No se clasifica como Toxicidad aguda.

Antídoto en caso de Intoxicaciones: No tiene antídoto específico. El tratamiento deberá ser sintomático.

Precauciones para su uso: A pesar de ser un producto no tóxico, se deberá tener las precauciones de seguridad comunes a todos los plaguicidas y sustancias afines.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No se clasificará como peligroso para el medio ambiente acuático.

Potencial de bioacumulación La bioacumulación es improbable.

No contaminar fuentes o corrientes de agua con la disposición de residuos de lavado del equipo u otros desperdicios del producto, especialmente donde haya peces o se utilicen para consumo humano o como bebederos para el ganado. Enjuagar a fondo, añadiendo el enjuague al tanque de mezcla

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA DISPOSICIÓN DEL PRODUCTO

No reutilice los empaques vacíos Mantenga el resto del producto adecuadamente cerrado en un lugar bajo llave, seco y ventilado, lejos del alcance de niños y animales. Mantenga el producto alejado de alimentos humanos y animales. Báñese y lave adecuadamente las ropas utilizadas. Después de la aplicación todo el equipo de protección individual debe ser recogido cuidadosamente, limpiarse y almacenarse. Observe la legislación local específica. Está prohibido el entierro de empaques en áreas inadecuadas. Consulte el órgano estatal del medio ambiente.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Clasificación ONU: No clasificado. No transportar junto a productos alimenticios, ropa y forrajes. Transpórtelo en su envase original en un lugar fresco, seguro y ventilado. El producto debe ser transportado de acuerdo a los reglamentos de transporte vigentes.

15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- No comer, beber o fumar durante su Manejo.
- Usar siempre equipo de protección, como guantes y lentes protectores.
- Lavarse con agua y jabón después de su aplicación.
- Puede ser irritante a los ojos.
- No dejar al alcance de los niños.
- No almacenar junto a alimentos, ropa o forrajes.
- No almacenar en viviendas.
- No reutilice los envases. Destruyalos

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

La información relacionada con este producto puede ser no válida si éste es usado en Combinación con otros materiales o en otros procesos. Es responsabilidad del usuario la interpretación y aplicación de esta información para su uso particular. La información contenida aquí se ofrece solamente como guía para la manipulación de este material específico y ha sido elaborada de buena fe por personal técnico.

V.1-15/12/2022