

Ficha de seguridad

Micro Plus

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA:

1.1- Identificador del producto:
DEMGRIN MICRO PLUS

1.2- Usos pertinentes identificados de la sustancia y de la mezcla y usos desaconsejados:
Fertilizante.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad
RIBÉ

Calle monterosa 271, Oficina 403, Urb. Chacarilla del Estanque
Santiago de Surco. Lima

Teléfono de contacto: +51/1723 33 24 Mail: tecnico@ribeperu.com Web: www.ribeperu.com

1.4. Teléfono de emergencia:

EN CASO DE INTOXICACIÓN, LLAME AL SERVICIO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA (SITOX)
Teléfono gratuito: 0800-1-2828

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS:

Este producto no se considera peligroso para la salud, pero debe ser manipulado respetando las reglas elementales de higiene y seguridad.

Principales peligros:

- **Inhalación:** No tóxico. Posible irritación leve.
- **Contacto con la piel:** No tóxico. Posible irritación leve.
- **Contacto con los ojos:** No tóxico. Posible irritación leve.
- **Ingestión:** No tóxico. Puede provocar dolor abdominal, náuseas y diarrea.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES:

3.1-Composición:

Aminoácidos libres	2,7%p/p
Calcio	16%p/p
Manganeso	0,50%p/p
Boro	0,2%p/p
Hierro	0,3%p/p
Zinc	0,2%p/p
Molibdeno	0,1%p/p

SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS:

4.1- Inhalación:

Trasladar al paciente fuera del área contaminada. Respirar aire fresco.

Ficha de seguridad

Micro Plus

4.2- Contacto con la piel:

Lavar inmediatamente con agua y jabón, sin frotar. Retirar las ropas y el calzado contaminados. Si aparecen síntomas de irritación o malestar acudir al médico.

4.3- Contacto con los ojos:

Irrigar inmediatamente y al menos durante 15 minutos con agua abundante. Mantener los ojos abiertos durante la irrigación. No olvidar retirar las lentillas. Acudir al médico.

4.4- Ingestión:

Administrar grandes cantidades de agua, inducir al vómito. Acudir al médico.

4.5- Recomendaciones para el médico:

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS:

El producto no es inflamable

5.1- Medios de extinción apropiados:

Pueden utilizarse: agua pulverizada, polvo químico o dióxido de carbono.

5.2- Medios de protección personal:

Los bomberos deben protegerse con equipos de respiración autónomos.

5.3- Riesgos de fuego y explosión poco usuales:

Los productos de descomposición térmica pueden ser peligrosos.

SECCIÓN 6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

6.1- Precauciones personales:

Utilice ropa protectora adecuada

6.2- Precauciones medioambientales:

Evite contaminar fuentes de agua y alcantarillados. Asegúrese de descontaminar las herramientas utilizadas.

6.3- Métodos de limpieza:

Recoger barriendo y eliminar siguiendo las regulaciones vigentes.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO:

7.1- Manipulación:

No consumir alimentos en el área de trabajo. Lavarse las manos y zonas expuestas antes de comer, beber o fumar y tras el trabajo. Manejar con ventilación adecuada. No inhale. Evite la contaminación con ojos, piel y ropa. Utilice prendas de protección personal.

Ficha de seguridad

Micro Plus

7.2- Almacenamiento:

Guardar y almacenar protegido de la humedad en lugar seco y fresco en envase original, en condiciones normales de almacenaje.

7.3- Productos incompatibles:

No mezclar con productos altamente alcalinos.

SECCIÓN 8. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL:

8.1- Valores límites de exposición:

No disponible.

8.2- Controles de la exposición:

Medidas de higiene generales: No comer, ni beber ni fumar al manejar el producto y lavarse bien las manos después del manejo del producto. Lavar la ropa antes de volver a utilizarla.

8.2.1- Controles de la exposición profesional:

8.2.1.1- Protección respiratoria:

Ninguna.

8.2.1.2- Protección de las manos:

No existe ningún requisito especial para uso general.

8.2.1.3- Protección ocular:

No existe ningún requisito especial para uso general.

8.2.1.4-Protección corporal:

No existe ningún requisito especial para uso general.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

9.1- Información general:

- **Aspecto:** Líquido
- **Color:** Marrón rojizo transparente
- **-Olor:** característico

9.2- Información importante en relación con la salud, la seguridad y el medio ambiente:

- **Densidad:** 1,5 g/mL
- **pH:** 4,8
- **Punto de inflamación:** No es inflamable

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD:

10.1- Reactividad:

No reactivo

10.2- Estabilidad química:

Estable bajo temperatura y presión normales.

10.3- Posibilidad de reacciones peligrosas:

No hay datos específicos.

Ficha de seguridad

Micro Plus

10.4- Condiciones que deben evitarse:

No hay datos específicos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA:

11.1- Toxicidad aguda (oral):

No clasifica.

11.2- Corrosión/irritación de la piel / Lesiones oculares

No clasifica.

11.3- Sensibilización respiratoria o cutánea, mutagenicidad en células germinales, carcinogenicidad, toxicidad reproductiva, toxicidad específica en determinados órganos, exposición única, órgano diana toxicidad específica, exposiciones repetidas, peligro de aspiración.

No clasifica.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA:

12.1- Ecotoxicidad:

No clasifica.

12.2- Movilidad:

No disponible.

12.3- Persistencia y degradabilidad:

Biodegradable lentamente.

12.4- Potencial de bioacumulación:

No disponible.

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN:

- **Producto:** Deshacerse del material contaminado cumpliendo normas locales, municipales o estatales sobre vertidos de residuos. Evitar que el material contamine el agua.
- **Envase:** Los envases vacíos deben reciclarse de acuerdo con la legislación vigente aplicable en cada país.

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE:

Producto no sujeto a la normativa ADR (se puede transportar como mercancía no peligrosa)
Sin restricciones para el transporte.

Ficha de seguridad

Micro Plus

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA:

ISO 11014-2009 Ficha de datos de seguridad de productos químicos.
Reglamento (CE) n°2323156 Clasificación, Etiquetado y envasado de sustancias y mezclas.

SECCIÓN 16. OTROS DATOS:

La información contenida en esta ficha de seguridad es correcta. Ha sido preparada con la intención de que sirva de guía en el uso, manejo, almacenamiento, deshecho y transporte del producto y no como garantía o certificación de sus características. La información se refiere únicamente al producto especificado y puede no ser aplicable en combinaciones con otros materiales o en situaciones distintas a las previstas.