

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

BIONUTRIENT® MANGANESO 10%

1. IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Empresa: CAPEAGRO S.A.C.

Dirección: Av. Benavides 2150. Of 803. Lima – Perú.

Teléfono: (511) 4455346

2. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial	aminoácido quelato MN
Apariencia	POLVO AMARILLO CLARO
Utilización	ABONO

3. COMPOSICIÓN, INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Amino Acids	25%
Mn	10%

4. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Inhalación	No tóxico, puede causar una ligera irritación
Contacto con la piel	No tóxico, Puede causar irritación leve
Contacto con los ojos	No es tóxico, Puede causar irritación leve
Ingestión	No es tóxico, puede causar dolor abdominal, náuseas, diarrea

5. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

5.1 Inhalación:

Llevar al aire libre. Si no respira dar respiración artificial. Mantenga a la persona en reposo y caliente. Tratamiento sintomático y de apoyo cuando sea necesario. Obtener ayuda médica si es necesario.

5.2 Contacto con la Piel:

Lavar con jabón y agua abundante.

5.3 Contacto con los ojos:

Inmediatamente lave los ojos con agua tibia o solución salina durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior ocasionalmente. Obtenga atención médica si es necesario.

5.4 Ingestión:

Enjuagar la boca con agua y busque atención médica. No dar nada por la boca a una persona inconsciente. Consultar a un médico si es necesario.

6. DATOS FUEGO Y DE EXPLOSIÓN

Punto de inflamación	N / A
Temperatura de autoignición	N / A
Medios de extinción	N / A

7. PROCEDIMIENTOS EN CASO DE DERRAMES O FUGAS

Manejo de derrames y fugas	Limpie o remover luego lavar con agua
Eliminación de residuos	Siga las normas locales

8. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

8.1. Manipulación: Seguir las buenas prácticas industriales adecuadas de limpieza e higiene personal.

8.2. Almacenamiento: Almacenar en recipientes cerrados, en un área seca. Evitar la humedad, la luz solar y la alta temperatura.

9. CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

9.1 Sistema de Ventilación:

En general, la ventilación de dilución es un control de riesgo para la salud satisfactorio para esta sustancia. Sin embargo, si las condiciones de uso crean incomodidad al trabajador, un sistema de escape local debe ser considerado.

9.2 Protección de la Piel:

Use el equipo de protección personal adecuado, incluyendo overoles, guantes y botas de goma.

9.3 Protección de ojos:

Utilice gafas de seguridad química y / o careta completa donde se puede salpicar.

Mantenga regaderas lava ojos de emergencia en el área de trabajo.

10. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	polvo amarillo claro
Peso específico:	0.4 g / cm ³
Solubilidad en agua:	Soluble en agua
pH:	3.5 a 5.5

11. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable bajo temperaturas y presiones normales
Condiciones a evitar:	Humedad y alta temperatura
Incompatibilidad (materiales a evitar):	Agentes oxidantes fuertes

12. INFORMACIÓN REGULATORIA

Normativas de los EE.UU.:

Este producto cumple con las siguientes categorías de riesgo SARA 311/312: aguda.

Este producto contiene los siguientes extremadamente peligrosas SARA 302 Sustancias: Ninguno.

Este producto contiene los siguientes Químicos Tóxicos SARA 313: Ninguno.

Este producto contiene los siguientes Sustancias Peligrosas CERCLA: hidróxido de sodio:1,000 libras.

Los componentes de este producto figuran en el inventario de TSCA.

Reglamento de la UE:

Esta preparación se encuentra con los siguientes criterios de clasificación de preparaciones peligrosas bajo 1999/45 / CE:

Xi; R36 / 38: Irrita los ojos y la piel.

Las siguientes frases de seguridad se aplican:

S26: En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente con abundante agua y buscar consejo médico.

S37 / 39: Úsense guantes adecuados y protección para los ojos / la cara.

S45: En caso de accidente o malestar, acuda inmediatamente al médico.

Los componentes de este producto están listados en EINECS.

13. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Ecotoxicidad: No disponible

Movilidad: No disponible

Persistencia y degradabilidad: No disponible

Potencial de bioacumulación: No disponible

14. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN:

Deshágase de los productos no utilizados, los residuos y los recipientes de acuerdo a los reglamentos local, regional, estatal y nacionales.

15. TRANSPORTE INFORMACIÓN

No se espera que represente un peligro para el transporte

16. OTROS

Esta información sólo se refiere al producto antes mencionado y no necesita ser válido si se utiliza con otro producto (s) o en cualquier proceso. La información es a nuestro mejor conocimiento actual correcta y completa y se da de buena fe pero sin garantía. Sigue siendo responsabilidad propia del usuario para asegurarse de que la información es adecuada y completa para su utilización especial de este producto