

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

AMINOQUELANT-Mn[®]

Sección 1 : Identificación del producto y del proveedor:

Nombre del producto: AMINOQUELANT-Mn[®]
Código del producto:
Proveedor: BIOIBERICA S.A.
Fono emergencia: 562- 22025944. AgroConnexion Ltda.

Sección 2 : Composición / ingredientes.

Composición: Aminoácidos libres 5,0 % p/p. Manganeseo (Mn) soluble en agua 8,0 % p/p. Manganeseo (Mn) complejado 4,0 % p/p. Nitrógeno 1% p/p.

Sección 3 : Identificación de los riesgos :

Marca de etiqueta: AMINOQUELANT-Mn[®]
Clasificación de riesgos del producto: Moderadamente tóxico si es ingerido.
a) Peligro para la salud de las personas : No peligroso
b) Peligros para el medio ambiente: No peligroso.
c) Peligros especiales del producto: No es tóxico.

Sección 4 : Medidas de primeros auxilios :

En caso de contacto accidental con el producto, proceder de acuerdo con :
Tras inhalación: Respirar aire fresco.
Contacto con la piel: Lavar con abundante agua. Lavar la ropa.
Contacto con los ojos: Enjuagar los ojos con agua abundante por 15 minutos.
Ingestión: Tomar abundante agua y llamar un médico.
Notas al médico: Tratamiento habitual por intoxicación leve.

Sección 5 : Medidas para luchar contra el fuego :

Agentes de extinción: Agua. Evitar oxígeno u otros gases.
Procedimientos especiales para combatir el fuego: Usar los medios adecuados para las causas primarias de fuego, Usar equipos y procedimientos normales.
Equipos de protección personal para combatir el fuego: Los habituales

Sección 6 : Medidas para controlar derrames o fugas :

Medidas de emergencia si hay derrame: Disolver con agua y botar en terrenos no cultivados.
Equipo de protección especial: Usar guantes y lentes de protección.
Precauciones a tomar para evitar daños al ambiente: No contaminar cursos de agua

Métodos de limpieza: Limpiar con abundante agua.

Método de eliminación de desechos: De acuerdo a las regulaciones locales para eliminar residuos no peligrosos.

Sección 7 : Manipulación y almacenaje :

Recomendaciones técnicas: El producto es estable a temperaturas y humedad normales de almacenaje.

Recomendaciones sobre manipulación segura: Usar guantes de goma, lentes de seguridad en las aplicaciones.

Condiciones de almacenamiento: Lugar Fresco y seco.

Embalajes recomendados: Envase original.

Sección 8 : Control de exposición / protección especial :

Medidas para reducir la posibilidad de exposición: Proteger ojos y piel, No ingerir.

Protección respiratoria: No es necesario

Guantes de protección: Se recomiendan.

Protección de la vista: Se recomienda.

Otros equipos de protección: No necesarios.

Ventilación: Normal

Sección 9 : Propiedades físicas y químicas

Estado físico: Líquido a 20° C.

Apariencia y olor: Marrón. Olor Característico.

pH 4,8

Temperaturas de descomposición: No disponible

Punto de inflamación : No inflamable

Temperatura de autoignición : No inflamable

Propiedades explosivas : No es explosivo

Peligro de fuego o explosión : No hay peligro.

Velocidad de propagación de la llama: No disponible

Presión de vapor a 25°C : No disponible

Densidad de vapor : No disponible

Densidad : 1,37 g/mL

Solubilidad en agua y otros solventes: Muy soluble en agua.

Sección 10 : Estabilidad y reactividad :

Estabilidad: Estable en condiciones normales de uso.

Condiciones que deben evitarse : Ninguno

Productos peligrosos de la descomposición: Ninguno

Sección 11 : Información toxicológica :

Toxicidad aguda : Oral en ratas: LD50 > No disponible

Toxicidad crónica : No disponible

Efectos locales : Irritación leve en ojos y piel.

Sensibilización alérgica : No conocida.

Sección 12 : Información ecológica :

Inestabilidad	:	Es estable en condiciones normales.
Persistencia/ degradabilidad	:	El producto es biodegradable.
Bioacumulación	:	No relevante.
Efectos sobre el ambiente	:	No es contaminante.

Sección 13 : Consideraciones sobre disposición final :

Método de eliminación del producto en los residuos: Lavado con agua y triple enjuague.

Eliminación de envases / embalajes contaminados: Las normales para productos no peligrosos, triple enjuague.

Sección 14 : Información sobre transporte :

NCH 2190, marcas aplicables:	Sustancia no peligrosa.
Nº N U	No disponible.

Sección 15 : Normas vigentes :

Normas internacionales aplicables: 91/155/CEE.

Normas nacionales aplicables : NCH 2245

Marca en etiqueta: AMINOQUELANT-Mn®

Sección 16: Otras informaciones :

Los datos consignados en esta hoja informativa fueron obtenidos de fuentes confiables. Sin embargo, se entregan sin garantía expresa o implícita respecto de su exactitud o corrección. Las opciones expresadas en este formulario son las de profesionales capacitados. La información que se entrega en él, es la conocida actualmente sobre la materia.

Considerando que el uso de esta información y de los productos está fuera de control del proveedor, la Empresa no asume responsabilidad alguna por este concepto. Determinar las condiciones de uso seguro del producto es obligación del usuario.
