



Fecha de publicación 12-ago.-2025

Fecha de revisión 12-ago.-2025

Número de Revisión 1.02

Ficha de datos del producto - (EU) 2019/1009
ENTECH® 13-9-16
Código(s) del producto: 422665-5361714

Categoría funcional de productos: CFP 1(C)(I)(a)(ii) - Abono mineral y CFP 5 - Inhibidor
Información sobre fertilizantes: Abono NPK (Mg+S) con inhibidor de la nitrificación 13-9-16 (+4+20)

13%		Nitrógeno (N) total
	3.6%	Nitrógeno nítrico
	9.4%	Nitrógeno amoniacal
9%		Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total
	7.3%	Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua
	9%	Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en citrato amónico neutro
16%		Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua
4%		Óxido de magnesio (MgO) total
	3.2%	Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua
20%		Trióxido de azufre (SO ₃) total
8%		Azufre (S) total
	19%	Trióxido de azufre (SO ₃) soluble en agua
	7.6%	Azufre (S) soluble en agua
0.8%		Compuesto inhibidor de la nitrificación <i>en masa del nitrógeno (N) total presente como nitrógeno amoniacal (NH₄⁺)</i>

Ingredientes:

fertilizante NPK (Mg+S) 13-9-16 (+4+20)		
Nombre químico	Número CAS	Categorías de materiales componentes
Nitrato potásico (CAS #: 7757-79-1)	7757-79-1	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Sal de amonio de ácido sulfúrico (1:2) (CAS #: 7783-20-2)	7783-20-2	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Kieserite (CAS #: 14567-64-7)	14567-64-7	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Cloruro amónico (CAS #: 12125-02-9)	12125-02-9	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) (CAS #: 7722-76-1)	7722-76-1	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Cloruro de potasio (KCl) (CAS #: 7447-40-7)	7447-40-7	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes

Inhibidor	
Nombre químico	Categorías de materiales componentes
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1) (DMPP) (CAS #: 202842-98-6)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes

Información sobre seguridad y medio ambiente:



Atención

H319 - Provoca irritación ocular grave.

P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar protección para los ojos y la cara. P337 + P313 - Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. P305 + P351 + P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

Identificador Único de Fórmula (UFI): UPJR-86RH-S10M-STE8

Información general: Solo para uso industrial y profesional.

Condiciones de almacenamiento: Mantener en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Los sacos parcialmente usados o dañados deben cerrarse bien. Proteger de la humedad.

Aspecto: Gránulos. El 90 % del producto tiene un tamaño granular de entre 2,0 y 5,0 mm.

Densidad aparente: 1100 kg/m³

Humedad: <1.5%

pH: 4.5 - 5.5 100 g/L @ 20 °C aprox

Respuesta angular (°): 31-37

Conductividad eléctrica: No es aplicable

Provisión sobre precursores de explosivos: Este producto está regulado por el Reglamento (UE) 2019/1148. Todas las transacciones sospechosas, así como las desapariciones y robos significativos deben notificarse al punto de contacto nacional.

IMSBC Code: B , MHB - OH

Peso neto: kg

Instrucciones y dosis de aplicación:

Aplicación	Cultivo	Dosis
Fertilizantes minerales NP y NPK estabilizados para mejorar la eficiencia en el uso del N. Para aplicar tanto en todos los cultivos agrícolas y praderas, como hortalizas, frutales y cítricos. Dosis de aplicación: 250-1.300 kg/ha. Periodo de aplicación: Desde antes de la siembra o plantación a aplicaciones en cobertera.		

La cantidad de fertilizante debe determinarse en base a la fertilidad del suelo (análisis del suelo) y de las necesidades de las plantas (necesidades de nutrientes y producción esperada), el estado fenológico de las plantas y las propiedades del suelo. Se aconseja ajustar las dosis y momentos de aplicación de acuerdo con las normas en vigor de cada área que regulan la aplicación de nitrógeno en la agricultura (por ejemplo, zonas vulnerables).

Contacte con EuroChem (info.spain@eurochemgroup.com), o con su asesor técnico para obtener recomendaciones más específicas.

Teléfono de emergencia CHEMTREC
+34 931 76 85 45
900 868 538 (Llamada gratuita)

Europa 112

Fabricante:

EuroChem Antwerpen NV,
Haven 725,
B-2040 Antwerpen
BELGIQUE

Distribuidor:

EuroChem Agro Iberia S.L.
Tánger 98, EB, 8ª planta
E-08018 Barcelona
www.eurochemiberia.es