



Fecha de publicación 27-ene.-2025

Fecha de revisión 27-ene.-2025

Número de Revisión 1

Ficha de datos del producto - (EU) 2019/1009
Nitrofoska® special
Código(s) del producto: 422739-5361714

Categoría funcional de productos: CFP 1(C)(I)(a)(ii) - Abono mineral

Información sobre fertilizantes: Abono NPK (Mg,S) con micronutrientes 12-12-17 (+2+20)

12%		Nitrógeno (N) total	
	4.8%	Nitrógeno nítrico	
	7.2%	Nitrógeno amoniacal	
12%		Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total	
	9.1%	Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en agua	
	12%	Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) soluble en citrato amónico neutro	
17%		Óxido de potasio (K ₂ O) soluble en agua	
2%		Óxido de magnesio (MgO) total	
	1.5%	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	

Pobre en cloro.

0.02%		Boro (B) total	como ácido libre
	0.015%	Boro (B) soluble en agua	
0.01%		Zinc (Zn) total	como óxido

Ingredientes:

Nombre químico	Categorías de materiales componentes
sulfato de potasio (CAS #: 7778-80-5)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Nitrato amónico (CAS #: 6484-52-2)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Kieserite (CAS #: 14567-64-7)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Sulfato de calcio (CAS #: 7778-18-9)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Ácido fosfórico, sal de calcio (1:1) (CAS #: 7757-93-9)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:2) (CAS #: 7783-28-0)	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): VTAG-6009-M00G-T2V3

Información general: Solo para uso industrial y profesional.

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

Aspecto: Gránulos. El 90 % del producto tiene un tamaño granular de entre 2,0 y 5,0 mm.
Densidad aparente: 1150 kg/m³
Humedad: <1.5%
pH: 5.1 100 g/l @ 20 °C
Respuesta angular (°): 31-37
Conductividad eléctrica: -

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: C

Peso neto: kg

Instrucciones y dosis de aplicación:

Aplicación	Cultivo	Dosis
Este abono es adecuado para la aplicación en todos los cultivos y tipos de suelo, especialmente en cultivos sensibles a cloruros y con necesidades medianas/altas en potasio. Para aplicación al suelo, tanto antes de la siembra/plantación o una vez el cultivo esté establecido. Las dosis de aplicación recomendadas pueden variar de 250 a 1.200 kg/ha en función del tipo de cultivo y momento de aplicación.		

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). Utilícese solamente en caso de reconocida necesidad. No debe sobrepasarse la dosis de aplicación.

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