



Fecha de publicación 15-jul.-2024

Fecha de revisión 17-nov.-2023

Número de Revisión 2.01

**Ficha de datos del producto - (EU) 2019/1009**
**Nitrophoska 13-9-16S (+4+8)**
**Código(s) del producto:** 422719-5361714

**Categoría funcional de productos:** CFP 1(C)(I)(a)(ii) - Abono mineral  
**Información sobre fertilizantes:** fertilizanteNPK(Mg,S) 13-9-16 (+4+20)

<b>13%</b>		Nitrógeno (N) total
	3.6%	Nitrógeno nítrico
	9.4%	Nitrógeno amoniacal
<b>9%</b>		Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total
	7.3%	Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en agua
	9%	Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en citrato amónico neutro
<b>16%</b>		Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua
<b>4%</b>		Óxido de magnesio (MgO) total
	3.2%	Óxido de magnesio (MgO) soluble en agua
<b>20%</b>		Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) total
<b>8%</b>		Azufre (S) total
	19%	Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) soluble en agua
	7.6%	Azufre (S) soluble en agua

**Ingredientes:**

Nombre químico	Categorías de materiales componentes
Nitrato potasico (CAS #: 7757-79-1)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Sal de amonio de ácido sulfúrico (1:2) (CAS #: 7783-20-2)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Kieserite (CAS #: 14567-64-7)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Cloruro amónico (CAS #: 12125-02-9)	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
Cloruro de potasio (KCl) (CAS #: 7447-40-7)	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 gafas/ máscara de protección. 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):** GACG-704P-F00F-S4CG

**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:** 1000 kg/m<sup>3</sup>

**Humedad:** <1.5%

**pH:** >= 5 100 g/l @ 20 °C

**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
Este fertilizante es apto para su aplicación en todo tipo de cultivos y suelos, especialmente en cultivos con requerimientos medios/altos de potasio. Para aplicación al suelo, ya sea antes de la siembra/plantación o una vez establecido el cultivo. Las dosis de aplicación recomendadas pueden variar de 300 a 1.000 kg/ha, dependiendo del tipo de cultivo y época 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).

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