



Fecha de publicación 15-jul.-2024

Fecha de revisión 17-nov.-2023

Número de Revisión 1.01

**Ficha de datos del producto - (EU) 2019/1009**
**ENTECH 12:20:12**
**Código(s) del producto:** 444330-5361714

**Categoría funcional de productos:** CFP 1(C)(I)(a)(ii) - Abono mineral y CFP 5 - Inhibidor  
**Información sobre fertilizantes:** Abono NPK(S) con inhibidor de la nitrificación 12-20-12(+5)

12%		Nitrógeno (N) total
	3.9%	Nitrógeno nítrico
	8.1%	Nitrógeno amoniacal
20%		Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total
	17.4%	Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en agua
	20%	Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en citrato amónico neutro
12%		Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua
5%		Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) total
2%		Azufre (S) total
	4.7%	Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) soluble en agua
	1.9%	Azufre (S) soluble en agua
0.8%		Compuesto inhibidor de la nitrificación <i>en masa del nitrógeno (N) total presente como nitrógeno amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)</i>

**Ingredientes:**
**fertilizante NPK (S) 12-20-12(+5)**

Nombre químico	Categorías de materiales componentes
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) (CAS #: 7722-76-1)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Nitrato potásico (CAS #: 7757-79-1)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Cloruro amónico (CAS #: 12125-02-9)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Dolomita (CaMg(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> ) (CAS #: 16389-88-1)	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
Fluoruro de calcio (CaF <sub>2</sub> ) (CAS #: 7789-75-5)	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Sulfato de calcio (CAS #: 7778-18-9)	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 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):** 7QJP-Q8G1-G108-WS60

**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:** 1130 kg/m<sup>3</sup>  
**Humedad:** <0.02%  
**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