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

NPK 12:20:12

Código(s) del producto: 422715-5361714

Categoría funcional de productos: CFP 1(C)(I)(a)(ii) - Abono mineral
Información sobre fertilizantes: fertilizanteNPK (S) 12-20-12 (+5)

12%		Nitrógeno (N) total
	3.9%	Nitrógeno nítrico
	8.1%	Nitrógeno amoniacal
20%		Pentóxido de fósforo (P_2O_5) total
	17.4%	Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en agua
	20%	Pentóxido de fósforo (P_2O_5) soluble en citrato amónico neutro
12%		Óxido de potasio (K_2O) soluble en agua
5%		Trióxido de azufre (SO_3) total
2%		Azufre (S) total
	4.8%	Trióxido de azufre (SO_3) soluble en agua
	1.9%	Azufre (S) soluble en agua

Ingredientes:

Nombre químico	Número CAS	Categorías de materiales componentes
Ácido fosfórico, sal de amonio (1:1) (CAS #: 7722-76-1)	7722-76-1	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Nitrato potasico (CAS #: 7757-79-1)	7757-79-1	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
Dolomita (CaMg(CO3)2) (CAS #: 16389-88-1)	16389-88-1	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Ácido fosfórico, sal de calcio (1:1) (CAS #: 7757-93-9)	7757-93-9	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Fluoruro de calcio (CaF2) (CAS #: 7789-75-5)	7789-75-5	CMC 1: Sustancias y mezclas de materiales vírgenes
Sulfato de calcio (CAS #: 7778-18-9)	7778-18-9	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 protecciónpara 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): EU80-90V4-Q00T-YAE6

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: 1.100 kg/m³ 1130 kg/m³
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
Este fertilizante es apto para su aplicación en todo tipo de cultivos y suelos, especialmente en cultivos con altos requerimientos de nitrógeno y 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 200 a 800 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