



ALTO CONTENIDO EN CARBONO  
ORGÁNICO HUMIFICADO  
(CARBONO HÚMICO Y FÚLVICO)

**SIAPOR**<sup>®</sup>

**MIURA S**<sup>®</sup>

**FERTILIZANTE ÓRGANO-MINERAL  
NPK (Mg-S) 12-6-8 (2-26) con Boro (B) y Hierro (Fe)  
BAJO CONTENIDO EN CLORURO**

**MIURA S** es un fertilizante organo-mineral NPK innovador con meso y microelementos proyectado para cubrir las exigencias de los cultivos que tienen mayor necesidad de nitrógeno como las **verduras de hoja** o para mejorar el desarrollo vegetativo y vigorizar **árboles frutales y vides**, especialmente en la fertilización primaveral.

Los elementos nutricionales, reaccionando con los **ácidos húmicos y fúlvicos** presentes en la fracción humificada de la sustancia orgánica, adquieren un notable grado de protección permaneciendo mayormente disponibles para la absorción radicular y permitiendo por lo tanto, un **rendimiento agronómico óptimo** de fertilización.

Esto permite:

- la **alta y prolongada disponibilidad nutricional** durante el ciclo del cultivo;
- la **reducción de pérdidas** por insolubilización, lixiviación y volatilización;
- **racionalización de la técnica de fertilización** gracias a la **alta eficiencia nutricional** y **mayor sostenibilidad ambiental** de la práctica debida al menor uso de unidades fertilizantes.

El **nitrógeno**, añadido en forma mineral durante la reacción e integrado en la fracción humificada de la sustancia orgánica, queda protegido y se libera gradualmente en los cultivos; la asociación con la sustancia orgánica humificada garantiza un alto rendimiento de **fósforo**, mientras que el **sulfato de potasio** reduce los potenciales riesgos de fitotoxicidad en los cultivos sensibles al cloro.

El perfil nutricional se completa con la presencia de mesoelementos que presiden importantes procesos fisiológicos:

- El **azufre** (26% SO<sub>3</sub>) contribuye a la satisfacción nutricional de las plantas con un mejoramiento del metabolismo de los aminoácidos a nivel celular;
- el **magnesio** optimiza el ciclo fotosintético y el metabolismo del fósforo;
- **Boro y hierro**, ambos en forma químicamente ligada a la fracción humificada de la matriz orgánica, tienen una alta estabilidad y disponibilidad mejorando el cuajado, la eficiencia fotosintética, la producción y translocación de azúcares.



**Presentación:**

saco 25 kg (big bag 500 kg)

**Forma física:** Tamaño semilla

**Relación NPK:** 1 : 0,5 : 0,7

Número autorización:

Planta de producción de Vidor:

ABP1193UFERT2

Planta de producción de Arquata del Tronto:

ABP1177UFERT2

Fabricado por



**Unimer S.p.A.**

Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano

EMPRESA CON  
SISTEMA DE GESTIÓN  
CERTIFICADO POR DNV  
ISO 9001



**FERTILIZANTE ÓRGANO-MINERAL  
NPK (Mg-S) 12-6-8 (2-26) con Boro (B) y Hierro (Fe)  
BAJO CONTENIDO EN CLORURO**

COMPOSICIÓN	
Nitrógeno (N) total	12%
Nitrógeno (N) orgánico	1%
Nitrógeno (N) amoniacal	9%
Nitrógeno (N) ureico	2%
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) total	6%
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en citrato de amonio y agua	4,5%
Pentóxido de fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) soluble en agua	3,5%
Óxido de potasio (K <sub>2</sub> O) soluble en agua	8%
Óxido de magnesio (MgO) total	2%
Trióxido de azufre (SO <sub>3</sub> ) soluble en agua	26%
Boro (Zn) total	0,03%
Hierro (Fe) total	0,5%
Carbono (C) orgánico de origen biológico	10%
Carbono (C) húmico y fúlvico	3%

- **Fertilizantes minerales:** sulfato amónico, urea, fertilizante NP 18-46 (fosfato diamónico), sulfato de potasio.
- **Componentes orgánicos:** estiércol deshidratada, gallinaza deshidratada, turba humificada, enmienda compostada verde.

DOSIS POR CULTIVO		
CULTIVO	DOSIS Kg/ha	USO
Viticultura, olivicultura	400-800	Al final del invierno/ primavera
Fruticultura	500-800	Al final del invierno/ primavera

Horticultura	600-900	Al preparar el terreno antes de la siembra/trasplante
Melones, sandías y otras cucurbitáceas	600-900	Al preparar el terreno antes de la siembra/trasplante
Fresa	600-800	Al preparar el terreno antes del trasplante
Floricultura, ornamentales y zonas verdes recreativas	600-900	Pre-siembra/trasplante o en la reanudación vegetativa
Maíz, sorgo	400-800	Pre-siembra
Trigo, arroz y otros cereales	300-700	Pre-siembra
Tabaco	500-800	Pre-siembra/trasplante o en la escarda
Cultivos industriales, oleaginosos y proteicos	500-600	Durante la fase vegetativa o antes del trasplante
Remolacha, alfalfa	500-600	Al preparar el terreno antes de la siembra/trasplante

Las indicaciones de referencia para cada cultivo son meramente orientativas y modificables, dependiendo de las necesidades, los niveles de fertilidad y las disposiciones previstas por las diferentes normativas.

Se aconseja enterrar ligeramente los fertilizantes orgánicos y órgano-minerales para mejorar su acción nutricional.

MIURA S Ver. n°2 - Noviembre 2023

Los productos destinados al mercado exterior pueden presentar variaciones declarativas según la legislación de los países a los que se destinan.