



MICROSOL KOMPOST®

FERTILIZANTES ORGÁNICOS NP
MEZCLA DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS
NP (Mg-S) (7-15) CON BORO (B), HIERRO (Fe),
MANGANESO (Mn) Y ZINC (Zn)

AUTORIZADO PARA AGRICULTURA ECOLÓGICA

MICROSOL KOMPOST es una mezcla de fertilizantes orgánicos NP con los elementos meso y micro más importantes (**Fe, Mg, B, Mn, S, Zn**), esenciales para procesos de vida y sistemas enzimáticos de las plantas, en forma de sales solubles, unidas naturalmente a matrices orgánicas maduras.

Bloquea las deficiencias que surgen y previene las ocultas, promoviendo la actividad fisiológica óptima de las plantas; es apto para todos los cultivos que requieren boro, hierro, manganeso, zinc que a menudo, están sujetos a magnesio deficiencia: **uva, cítricos, frutas, tabaco, flores, plantas ornamentales.**

La alta cantidad de **carbono orgánico humificado** permite una probada natural protección de micro y mesoelementos gracias a la formación de límites con los humatos, insolubles en agua, por lo tanto disponibles en el tiempo para la planta, de acuerdo con sus necesidades nutricionales.

MAGNESIO, esencial para la fotosíntesis, juega un importante rol almacenamiento en las semillas y en las primeras etapas de la vida o en el proceso de inicio de las plantas. Interviene en la síntesis de proteínas y ácido glutámico. El **AZUFRE**, indispensable para el mantenimiento de la estructura celular, se une al creación de aminoácidos azufrados. **BORO** mejora el cuajado de frutos actuando sobre la germinación del polen y alargando los túbulos de polen que fertilizan el ovario. Regula el metabolismo de azúcares y carbohidratos, facilitando su transferencia a los órganos que los utilizan. El **HIERRO** actúa sobre la síntesis de clorofila, potencia la actividad de la enzima sistemas basados en procesos de reducción de óxidos. Oxidante de **MANGANESO** potenciador de enzimas para desarrollar auxinas, interviene en los procesos bioquímicos de fotosíntesis y respiración; mejora la capacidad de almacenamiento de tubérculos y raíces. El **ZINC** ajusta el nivel de auxina y está involucrado en el metabolismo del nitrógeno. Participa en los procesos respiratorios, en la producción de azúcar y almidón. Mejora la absorción y transferencia de fósforo.

MICROSOL KOMPOST, mientras que garantiza un apoyo eficaz para el desarrollo del sistema radicular permite intercambios eficientes entre estos últimos y la solución circulante.



Presentación:

saco 25 kg (big bag 500 kg)

Forma física: Tamaño semilla

Plantas UNIMER S.p.A.

Via Salaria, Km. 145
63096 ARQUATA DEL TRONTO (AP)
Número de autorización
ABP 1177UFERT2

Via Roma, 120
31020 VIDOR (TV)

Número de autorización
ABP 1193UFERT2 – ABP 1193OFSIPP2

Fabricante



Unimer S.p.A.

Via Paleocapa, 7 - 20121 Milano
EMPRESA CON SISTEMA DE GESTIÓN
CERTIFICADO POR DNV • ISO 9001





MICROSOL KOMPOST®

FERTILIZANTES ORGÁNICOS NP

MEZCLA DE FERTILIZANTES ORGÁNICOS

NP (Mg-S) (7-15) CON BORO (B), HIERRO (Fe), MANGANESO (Mn) Y ZINC (Zn)

COMPOSICIÓN	
Nitrógeno (N) total	3%
Pentóxido de fósforo (P ₂ O ₅) total	3%
Óxido de magnesio (MgO) total soluble en agua	7%
Trióxido de azufre (SO ₃) total	15%
Boro (B) total	0,9%
Hierro (Fe) total	2%
Manganeso (Mn) total	3,2%
Zinc (Zn) total	0,08%
Carbono (C) orgánico de origen biológico	14%

AUTORIZADO PARA AGRICULTURA ECOLÓGICA

- **Materias primas:** gallinaza deshidratada no procedente de ganadería industrial, harina de carne, harina de huesos, kieserita de origen natural, borato de sodio, sal de hierro (carbonato y sulfato), sal de manganeso (sulfato), sal de zinc (sulfato).

Producido únicamente a partir de fertilizantes nitrogenados orgánicos "autorizados para agricultura ecológica".

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.

Fertilizantes orgánicos o acondicionadores: durante al menos 21 días tras la aplicación se prohíbe alimentar el ganado con plantas herbáceas ingeridas como del pasto o suministradas después de haber sido recogidas.

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

MODO DE EMPLEO		
CULTIVO	DOSIS Kg/ha	USO
Fruticultura	150-200	Después de la recolección o al final del invierno
Viticultura, olivicultura	150-250	Después de la recolección o al final del invierno
Horticultura	150-250	Pre-siembra/trasplante
Fresa	150-250	Antes del transplante
Floricultura, ornamentales y zonas verdes recreativas	150-250	En la reanudación vegetativa o antes de la plantación
Tabaco	150-200	Pre-transplante
Cultivos industriales, oleaginosos y proteicos	100-200	Pre-siembra
Remolacha, alfalfa	150-250	Pre-siembra
Maíz, sorgo	100-200	Pre-siembra
Trigo, arroz y otros cereales	100-150	Pre-siembra

MICROSOL KOMPOST Ver 4 del 06/12/2024

Los productos destinados al mercado exterior podrían presentar variaciones en la declaración a tenor de la legislación del país de destino. Unimer se reserva el derecho de realizar cualquier cambio en las formulaciones.