

INFORMACIÓN TÉCNICA

Peters Professional® Plant Starter 9.45.15 + M.E.



Fabricante: ICL-Everris OHIO 43017 - USA

Importador: Exportagro Ltda. Montevideo-URUGUAY

DESCRIPCIÓN

Peters Professional Plant Starter fertilizante muy soluble para fertirriego, para fase inicial de cultivos. Cuenta con un ratio NPK equilibrado mas Micronutrientes. También se puede utilizar como fertilizante foliar.

Peters Professional® Plant Starter es un fertilizante complejo en forma cristalina 100% homogéneo que contiene los principales nutrientes: Nitrógeno, Potasio, Fósforo más los nutrientes secundarios Magnesio y Azufre, así como los nutrientes menores Boro, Cobre, Hierro, Manganeso, Molibdeno y Zinc.

VENTAJAS DEL PRODUCTO:

- Alto contenido de fosforo estimula crecimiento radicular.
- Formulación pura, sin sustancias no deseadas. Ingredientes "Grado Tecnico".
- Puede aplicarse en fertirriego o foliar.
- Alta performance inclusive en invierno.
- Ideal para transplantes en etapa inicial.
- Maxima solubilidad 320grs /Lt.

ICL Fertilizantes especiales Patterned Nutrient Release Technology™ cumple Con todas las normas del FDA USA.

ANÁLISIS GARANTIZADO

Nitrógeno total (N) *	9%
9% Nitrógeno amoniacal	
Fosfato disponible (P ₂ O ₅) *	45%
Potasio soluble (K ₂ O) *	15%
Boro (B).	0,0068%
Cobre (Cu).	0,0036%
0.01266% Cobre Quelatado (Cu)	
Hierro (Fe) *	0,05%
0,05% Hierro Quelatado (Fe)	
Manganeso (Mn) *	0,025%
0,025% de Manganeso Quelatado (Mn)	
Molibdeno (Mo) *	0,0009%
Zinc (Zn).	0,025%
0,0025 % de Zinc Quelatado (Zn)	

DERIVADO DE:

Fosfato de Amonio, Cloruro de Potasio, Sulfato de Magnesio, Acido Bórico, Quelato de Cobre EDTA, Quelato de Hierro EDTA, Quelato de Manganeso EDTA, Molibdato de Amonio, Quelato de Zinc EDTA

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Estado físico: Cristalino. Solubilidad máxima: 320gr/Lt (25°C)
 Peso específico: 1040Kg/m³. Conductividad 9,92mS/cm.
 Color: Azul pH a 10gr/Lt 4,97

USOS:

- Fertilización en etapa inicial de todas las especies vegetales.
- Nutrición equilibrada.
- Base para todos los programas de fertilización.
- Acidifica. Elimina carbonatos del agua de riego.

DOSIS:

Deben ser basadas en la practica individual de cada cultivador.

Factores que influyen en esta selección: Clima, Cultivo específico, Tipo de sustrato, otras fuentes de fertilizante incluidas, Tipo de riego, producción a campo o invernáculo, en contenedor o en suelo, etc.

Solo a modo de información general las dosis usualmente aplicadas son:

DOSIS	BAJO	MEDIO	ALTO
Gramos por litro (semanal)	1	2,5	5
Gramos por litro (continuo)	0,2	0,5	0,9

DOSIS PLANTACIÓN	BAJO	MEDIO	ALTO
KG. Por Ha.**	50	90	120

** dosis en ciclo de cultivo por fertirriego .

ENVASES:

Bolsa en polietileno de alta densidad con 11,34 Kg. (25 Lbs).

TOXICIDAD:

No es tóxico, no es inflamable, no es corrosivo ni peligroso.

ALMACENAMIENTO & TRANSPORTE:

Siempre estar protegido de la luz, humedad y temperaturas extremas.
Lugar individual para el producto o en su defecto bien diferenciado de otros agroquímicos, evitando la contaminación del producto y del ambiente.
Preferentemente en edificio o galpón específico para este tipo de producto, con las puertas cerradas y ventilación apropiada.
Evitar la intemperie.
Siempre leer la *"Ficha Técnica de Seguridad"* para conocer los detalles de manejo, almacenamiento y transporte de este fertilizante.