



Peters[®] Professional

Peters Professional[®] 20-20-20 Ag and Landscape

 Formulación de uso general con NPK balanceado y micronutrientes para una gran variedad de plantas

20		20		20		ME
N		P ₂ O ₅		K ₂ O		

Descripción

Peters Professional 20-20-20 Ag and Landscape está formulado especialmente para su uso en tierra de campo, para fresa, frutas, árboles de fruta y nuez, frutas de vid, trasplantes y vegetales. Es igualmente efectivo en cultivo de arado, forraje y paisajismo.

Análisis garantizado

Óxido

N	Nitrógeno total	20%
	Nitrato de Nitrógeno (N-NO ₃)	5.6%
	Nitrógeno de Amoniac (N-NH ₄)	3.5%
	Nitrógeno de urea	10.9%

P ₂ O ₅	Pentóxido de Fósforo	20%
-------------------------------	----------------------	-----

K ₂ O	Óxido de Potasio	20%
------------------	------------------	-----

B	Boro	.02%
---	------	------



Cu	Cobre	.05%
	EDTA de Cobre (Cu)	.05%
Fe	Hierro	.1%
	EDTA de Hierro (Fe)	.1%
Mn	Manganeso	.05%
	EDTA de Manganeso (Mn)	.05%
Mo	Molibdeno	.0005%
Zn	Zinc	.05%
	EDTA de Zinc (Zn)	.05%

Beneficios

- Acción acidificante que ayuda a detener el crecimiento en los niveles de pH en medios
- Se puede usar como fertilizante foliar
- Formulación pura - sin sustancias agregadas
- Efectivo para todo tipo de agua
- Contiene NPK, Magnesio y micronutrientes
- Desarrollado para cultivos a base de turba (macetas, jardineras y viveros de contenedor)
- Fórmula de quelado exclusiva M-77® para una absorción rápida y eficiente

Cantidades de aplicación

Número de bolsas	Kg de Peters	Kg de N-P2O5-K2O	Tamaño del tanque (litros)			
			100	200	500	1000



Número de bolsas	Kg de Peters	Kg de N-P2O5-K2O	Tamaño del tanque (litros)			
			Gramos de N-P2O5-K2O por litro			
1	11.3	2.26	22.6	11.3	4.52	2.26
2	22.6	4.52	45.2	22.6	9.04	4.52
5	56.5	11.3	113	56.5	22.6	11.3
10	113	22.6	226	113	45.2	22.6

Trasplantes

Usar a una concentración de 0.5 a 0.6 kg por cada 100 litros de agua como una solución inicial. Aplicar suficiente para empapar todo el sistema de raíces (1 taza por cada trasplante o 1,800-2,800 litros por hectárea)

Fresas

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha cuando aparecen los brotes de fruta en la corona de la planta, hacer tres aplicaciones adicionales con 7 A 10 días de separación.

Árboles de fruta y nuez (manzana, durazno, pera, ciruela, melocotón, dectarina, cereza, cítricos, higo, aguacate, mango, papaya, kiwi, avellana, castaña, nuez de macadamia, nuez, almendra)

Usar a una concentración de 240 g por cada 100 litros de agua. Si se hace spray de bajo volumen, usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha. Aplicar al inicio de la temporada y re-aplicar si es necesario (3 a 5 veces) durante el crecimiento del cultivo. Hay que tener cuidado con los árboles frutales en los que la maduración y el color de la fruta se retardan con Nitrógeno adicional, en esos casos, evitar aplicación cerca del final de la temporada.

Uvas zarzamora, frambuesa, blueberry, arándano

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha al inicio de la temporada y más adelante si es necesario. No aplicar durante las 8 semanas anteriores a la maduración si el color de la maduración se ha retrasado por la aplicación de Nitrógeno.

Tomate, pimiento, pepino, calabaza, melón

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha con la primera aplicación dentro de las primeras 3 o 4 semanas. Hacer 5-7 aplicaciones con 7-10 días de intervalo.

Frijol, chícharo, maíz dulce, lenteja, cebolla

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha con la primera aplicación dentro de las primeras 3 o 4 semanas. Hacer 5-7 aplicaciones con 7-10 días de intervalo.

Apio, lechuga, brócoli, col, coliflor, coles de bruselas, espinaca

Usar a una concentración de 600 g por cada 100 litros de agua al momento de trasplantar. Para usar como spray foliar, usar una concentración de 600-1,200 g por cada 100 litros de agua en intervalos de 7-10 días empezando 3 semanas después del trasplante. Hacer 3-6 aplicaciones por temporada.

Zanahoria, perejil, espárrago

Para aplicación foliar, usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha, dependiendo de las condiciones climatológicas y etapa de crecimiento.

Cultivos de hilera (legumbres, maíz, betabel, papa,piña)

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha. Aplicar cuando la planta es joven y re-aplicar con intervalos de 7-10 días.

Trigo, cebada, avena, centeno, arroz, girasol, caña de azúcar

Usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha durante la temporada. Para granos pequeños, aplicar con los primeros brotes o cuando 10% de la planta es visible.

Forraje y heno

Para aplicación foliar, usar a una concentración de 5.6 a 11.3 kg/ha para incrementar el vigor de la planta y estimular el crecimiento. Re-aplicar con intervalos de 7-10 días si es necesario.

Paisajismo

Usar a 180-240 g por cada 100 litros de agua (400 a 600 ppm N) hasta empapar árboles y arbustos cada 7-10 días.

Solubilidad Máxima	pH de solución al 1%
500 g/l	4.6

Es importante hacer ensayos en pequeñas áreas antes de cambiar las proporciones o cualquier otra variable. Debido a que las circunstancias pueden variar y a que la aplicación de nuestros productos está fuera de nuestro control, ICL no puede hacerse responsable por resultados adversos.

Cómo usar

- 1 Consulta las proporciones recomendadas en la etiqueta del producto.
- 2 Verifica los análisis de producto, longevidad y proporciones para plantas en tu sistema de producción (para asistencia contacta a tu experto regional ICL).
- 3 La frecuencia y volumen de irrigación se deben ajustarse durante el ciclo de producción del cultivo de acuerdo al tipo de cultivo, condiciones ambientales y niveles deseados de sales solubles.

4

Se recomienda una prueba de producto antes de adoptar un nuevo programa de fertilización o implementar cambios a gran escala en los procesos estándar (hacer pruebas con diferentes proporciones en tipos representativos de plantas.).

5

Guardar en un lugar limpio, fresco y seco.

Este producto se puede aplicar por medio de fertirrigación.

Consulta a tu experto ICL Growing Solutions local para crear tu plan de fertilización ideal.



Atención

Contacta a tu asesor ICL para más detalles. Pruebas a baja escala antes de modificar proporciones, aplicación o cualquier otra variable. Dado que las circunstancias pueden variar ya que la aplicación de nuestros productos están más allá de nuestro control, ICL no puede hacerse responsable por resultados adversos.

<https://icl-growingsolutions.com/es-mx/ornamental-horticulture/products/20-20-20-ag-and-landscape/>
: 13/05/2024

ICL Growing Solutions marketing.int@icl-group.com

