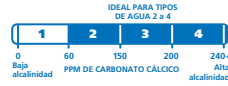


# Peters Professional



SKU# E99290, G99290



General Purpose

Cuando el sustrato contiene suelos minerales, esta fórmula proporciona una acción acidificante que combate el pH excesivo. También se puede usar cuando se desea el uso de micronutrientes reducidos.

- La formulación B (base) se puede utilizar sola o de forma alternada con un componente C (personalizado)
- Es apropiado para los tipos de aguas 2, 3 y 4 como aplicación por goteo, rocío o aplicación foliar
- Contiene una gama completa de micronutrientes esenciales
- También disponible en una formulación sin tinta (SKU# E99291)

### ANÁLISIS GARANTIZADO 20-20-20

|   |          |
|---|----------|
| Nitrógeno (N) total                                 | 20 %     |
| 4,1 % de nitrógeno amoniacal                        |          |
| 5,5 % de nitrógeno de nitrato                       |          |
| 10,4 % de nitrógeno ureico                          |          |
| Fosfato disponible (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | 20 %     |
| Potasa soluble (K <sub>2</sub> O)                   | 20 %     |
| Magnesio (Mg)                                       | 0,05 %   |
| 0,05 % de magnesio (Mg) soluble en agua             |          |
| Boro (B)  | 0,0125 % |
| Cobre (Cu)  | 0,0125 % |
| 0,0125 % de cobre (Cu) quelado                      |          |
| Hierro (Fe)   | 0,05 %   |
| 0,05 % de hierro (Fe) quelado                       |          |
| Manganeso (Mn)                                      | 0,025 %  |
| 0,025 % de manganeso (Mn) quelado                   |          |
| Molibdeno (Mo)                                      | 0,005 %  |
| Cinc (Zn)   | 0,025 %  |
| 0,025 % de cinc (Zn) quelado                        |          |

**Derivado de:** fosfato de amonio, nitrato de potasio, urea, fosfato de potasio, sulfato de magnesio, ácido bórico, EDTA de cobre, EDTA de hierro, EDTA de manganeso, molibdato de amonio y EDTA de cinc.

| MEZCLA PARA REGADERAS, TANQUES ROCIADORES (SIN INYECTORES) |                            |                |
|--|----------------------------|----------------|
| Cantidad de fertilizante*                                  | Cantidad de agua (galones) | = ppm N aprox. |
| 1 cucharadita  | 1                          | 238            |
| 1 cucharada  | 2                          | 357            |
| 1 taza   | 25                         | 457            |

\*medidas rasas

0,45 kg (1 libra) de fertilizante + 378,5 litros (100 galones) de agua = 239,7 ppm N

| PROPIEDADES DEL PRODUCTO   |  |
|----------------------------|--|
| Acidez potencial           | ...261,2 kg (576 lb) de carbonato cálcico equivalente por tonelada |
| Conductividad de 100 ppm N | ... 0,41 mmhos/cm  |
| Solubilidad máxima         | ... 1,6 kg/3,79 litros (3,5 lb/gal)                                |

| PESO (EN ONZAS) DE PRODUCTO NECESARIO PARA MEZCLAR 3,79 LITROS (UN GALÓN) DE CONCENTRADO |                                    |       |       |       |       |  |
|--|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|--|
| Concentración meta de fertilizante (N/ppm) después de ser diluido                        | Proporciones comunes para inyector |       |       |       |       | CE (mmhos/cm) de la tasa de aplicación meta después de ser diluido |
|  | 1:15                               | 1:100 | 1:128 | 1:200 | 1:300 |  |
| 25   | 0,3                                | 1,7   | 2,2   | 3,4   | 5,1   | 0,10   |
| 50   | 0,5                                | 3,4   | 4,3   | 6,8   | 10,1  | 0,21   |
| 75   | 0,8                                | 5,1   | 6,5   | 10,1  | 15,2  | 0,31   |
| 100  | 1,0                                | 6,8   | 8,6   | 13,5  | 20,2  | 0,41   |
| 125  | 1,3                                | 8,4   | 10,8  | 16,9  | 25,3  | 0,51   |
| 150  | 1,5                                | 10,1  | 13,0  | 20,3  | 30,4  | 0,62   |
| 175  | 1,8                                | 11,8  | 15,1  | 23,6  | 35,4  | 0,72   |
| 200  | 2,0                                | 13,5  | 17,3  | 27,0  | 40,5  | 0,82   |
| 250  | 2,5                                | 16,9  | 21,6  | 33,8  | 50,6  | 1,03   |
| 300  | 3,0                                | 20,3  | 25,9  | 40,5  | ***   | 1,23   |
| 350  | 3,5                                | 23,6  | 30,2  | 47,3  | ***   | 1,44   |
| 400  | 4,1                                | 27,0  | 34,6  | 54,0  | ***   | 1,64   |
| 450  | 4,6                                | 30,4  | 38,9  | ***   | ***   | 1,85   |
| 500  | 5,1                                | 33,8  | 43,2  | ***   | ***   | 2,05   |
| 600  | 6,1                                | 40,5  | 51,8  | ***   | ***   | 2,46   |

\*\*\*Excede la solubilidad máxima

| GALONES DE AGUA REQUERIDOS PARA DISOLVER UNA BOLSA DE FERTILIZANTE DE 25 LB |                            |       |       |       |       |  |
|---|----------------------------|-------|-------|-------|-------|--|
| Concentración meta de fertilizante (N/ppm) después de ser diluido           | Proporciones para inyector |       |       |       |       | CE (mmhos/cm) de la tasa de aplicación meta después de ser diluido |
|   | 1:15                       | 1:100 | 1:128 | 1:200 | 1:300 |  |
| 25  | 1580,2                     | 237,0 | 185,2 | 118,5 | 79,0  | 0,10   |
| 50  | 790,1                      | 118,5 | 92,6  | 59,3  | 39,5  | 0,21   |
| 75  | 526,7                      | 79,0  | 61,7  | 39,5  | 26,3  | 0,31   |
| 100   | 395,1                      | 59,3  | 46,3  | 29,6  | 19,8  | 0,41   |
| 125   | 316,1                      | 47,4  | 37,0  | 23,7  | 15,8  | 0,51   |
| 150   | 263,4                      | 39,5  | 30,9  | 19,8  | 13,2  | 0,62   |
| 175   | 225,7                      | 33,9  | 26,5  | 16,9  | 11,3  | 0,72   |
| 200   | 197,5                      | 29,6  | 23,1  | 14,8  | 9,9   | 0,82   |
| 250   | 158,0                      | 23,7  | 18,5  | 11,9  | 7,9   | 1,03   |
| 300   | 131,7                      | 19,8  | 15,4  | 9,9   | ***   | 1,23   |
| 350   | 112,9                      | 16,9  | 13,2  | 8,5   | ***   | 1,44   |
| 400   | 98,8                       | 14,8  | 11,6  | 7,4   | ***   | 1,64   |
| 450   | 87,8                       | 13,2  | 10,3  | ***   | ***   | 1,85   |
| 500   | 79,0                       | 11,9  | 9,3   | ***   | ***   | 2,05   |
| 600   | 65,8                       | 9,9   | 7,7   | ***   | ***   | 2,46   |

\*\*\*Excede la solubilidad máxima