



BASACOTE® PLUS

16-8-12 + (2 MgO) + ME

Nutrición completa y equilibrada para uso en mezcla con sustratos en viveros de plantas ornamentales y cultivos especiales.

Basacote® Plus es una nueva generación de fertilizantes compuestos de liberación controlada. Son fertilizantes complejos recubiertos por una membrana elástica llamada Poligen®. Esta membrana asegura la entrega controlada de nutrientes porque:

1. Tiene un espesor uniforme, garantizando la seguridad del cultivo.
2. Posee una alta elasticidad, donde la ruptura mecánica es reducida al mínimo.
3. Es muy resistente a las heladas y cambios bruscos de temperatura.
4. La membrana es lentamente desintegrada en el suelo en función de la humedad y la temperatura.

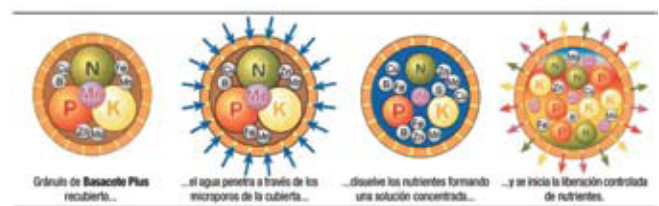
Los fertilizantes **Basacote® Plus** vienen en 4 presentaciones, según su duración: 3M (3 meses), 6M (6 meses), 9M (9 meses) y 12M (12 meses) para adaptarse a los tiempos del cultivo.

Composición química

Grado equivalente: 16-8-12 + (2MgO) + ME		
Nutrientes	Basacote® Plus 3M, 6M, 9M	Basacote® Plus 12M
Nitrógeno	16%	15%
Fósforo (P2O5)	8%	8%
Potasio (K2O)	12%	12%
Magnesio (MgO)	2%	2%
Azufre (SO3)	5%	5%
Hierro (Fe)	0,4%	0,4%
Cobre (Cu)	0,05%	0,05%
Manganeso (Mn)	0,06%	0,06%
Zinc (Zn)	0,02%	0,02%
Boro (B)	0,02%	0,02%
Molibdeno (Mo)	0,015%	0,015%
ME: microelementos		

Modo de acción

La liberación de nutrientes está estrictamente controlada en el tiempo mediante un proceso físico de difusión.



Como la entrega de nutrientes está relacionada a la temperatura, el comportamiento de los fertilizantes y su duración promedio es la siguiente:

Temp. prom. del suelo	Basacote® Plus 3M	Basacote® Plus 6M	Basacote® Plus 9M	Basacote® Plus 12M
15 °C	4-5 meses	6-7 meses	9-10 meses	12-14 meses
21 °C	3-4 meses	5-6 meses	8- 9 meses	10-12 meses
27 °C	2-3 meses	4-5 meses	7- 8 meses	9-10 meses

Basacote® plus: Eficiencia para su cultivo

1. La liberación de nutrientes está adaptada al crecimiento de las plantas.
2. Mínima pérdida de nutrientes por lixiviación.
3. Todos los nutrientes en cada gránulo.
4. Membrana Poligen® elástica y segura. Mínima rotura.

Dosis de uso

1. En plantación de frutales y ornamentales (Distribuir el producto en el hoyo de plantación, mezclándolo con la tierra para tapar).

Cultivo	Dosis g/planta
Viña	20
Frutales a raíz desnuda	30-50
Frutales en contenedor o bolsa	40-60
Ornamentales a raíz desnuda	30-50
Ornamentales en contenedor o bolsa	40-60
Forestales de vivero	10 -20

Forma de aplicación: Mezclar uniformemente la dosis recomendada del fertilizante con la tierra destinada a tapar el hoyo de plantación.

2. En plantas en maceta y cultivos en general.

Tipo de Basacote® Plus	Ciclo del cultivo en meses	Necesidades nutritivas del cultivo	Plantas en maceta g/l o kg/m ³	Cultivos en general g/m ² de cultivo
3M	3	Bajas	1-2	30
		Medias	2-3	40
		Altas	3-4	50
6M	5 a 6	Bajas	2-3	40
		Medias	3-4	60
		Altas	4-5	80
9M	8 a 9	Bajas	2,5-3,5	60
		Medias	3,5-4,5	80
		Altas	4,5-5,5	100
12M	11 a 12	Bajas	3-4	80
		Medias	4-5	100
		Altas	5-6	120

Forma de aplicación: Mezclar uniformemente la dosis recomendada del fertilizante con la tierra destinada al volumen de la maceta y luego proceder a llenarla.

Consideraciones

Las diferencias de dosis mínimas y máximas se explican por factores específicos del cultivo, como duración del ciclo, temperatura del sustrato, mes del año, pico de demanda del cultivo, diferencias entre variedades y capacidad buffer del sustrato.

La elección de la longevidad del producto depende del tipo de cultivo y su duración.

Sustratos fertilizados con **Basacote® Plus** no deben ser guardados por más de 14 días. Si este tiempo se prolongase, el sustrato debe mantenerse seco y fresco.

Presentación: Bolsas de 25 kg

