

### Composición de nutrientes

14 % N	Nitrógeno total 6.3 % N Nitrógeno nítrico 7.7 % N Nitrógeno amoniacal
9 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	Fósforo soluble en citrato amónico neutro y agua 7.2 % P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> Soluble en agua
15 % K <sub>2</sub> O	Óxido de potasio soluble en agua
2 % MgO	Óxido de magnesio, total
4 % S	Azufre soluble en agua
0.03 % B	Boro
0.02 % Cu	Cobre
0.4 % Fe	Iron 0.2 % quelatado por EDTA
0.1 % Mn	Manganeso
0.02 % Mo	Molibdeno
0.05 % Zn	Zinc
Bajo en cloro	

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

**Plantacote® Plus 4M** es un fertilizante recubierto de liberación controlada altamente resistente y predecible. Cada gránulo contiene todos los elementos principales y microelementos que son necesarios para un crecimiento óptimo.

El suministro de nutrientes coincide con los requerimientos fisiológicos del cultivo durante todo el ciclo de cultivo de 4 meses. La liberación se basa en un proceso de membrana natural que es solo controlado por la temperatura del suelo. Los tiempos de liberación declarados se refieren a una temperatura media del suelo de 21 ° C. Temperaturas más altas aceleran la liberación de nutrientes, las bajas temperaturas lo retrasan. En comparación con los fertilizantes de liberación lenta, el tiempo de liberación no se ve afectado por el tipo de sustrato, pH, microorganismos o nivel de irrigación.

**Plantacote® Plus 4M** comienza a liberarse después de 1 - 2 semanas. Debido a este mecanismo específico el producto es muy seguro para los cultivos; ahí no hay riesgo de estrés salino, incluso después del almacenamiento de cultivo premezclado por hasta 1 - 2 semanas.

### LAS VENTAJAS DE PLANTACOTE®

- Producto homogéneo, cada gránulo contiene todos los nutrientes esenciales (NPK + micro elementos)
- Liberación regular y continua durante la longevidad declarada
- Crecimiento óptimo de la planta
- Alta eficiencia en el uso de nutrientes
- Respetuoso con el medio ambiente debido a la reducción de la volatilización y escorrentía
- Recubrimiento ultra seguro: sin riesgo de grietas y roturas durante el manejo y la mezcla
- Estricto control de calidad para garantizar un producto consistente en cada bolsa
- Ahorro en mano de obra y aportes de nutrientes

### PROPIEDADES DEL PRODUCTO:

Longevidad: 3-4 meses (a 21 ° C de temperatura del suelo)  
 Empaque: 25 kg en bolsa de plástico  
 Aspecto: gránulos de color beige  
 Densidad aparente (kg / l): aprox. 1.0  
 Tamaño de gránulo: 2 - 4 mm



Mayor seguridad para el rendimiento de tus cultivos

## RECOMENDACIONES DE USO

Para el almacén de sustratos fertilizados, **Plantacote® PlusS 4M** debe mezclarse uniformemente con el sustrato antes de ser plantado. En el caso de aplicación en superficie los gránulos deben ser distribuidos uniformemente sobre el lecho o la superficie del contenedor. Debido a su liberación segura **Plantacote® PlusS** es muy adecuado para el abonado. Adiciones al sustrato no afectan la eficacia del producto. Las tasas recomendadas de uso se refieren a sustratos que no contienen nutrientes. De lo contrario las tasas recomendadas de **Plantacote PlusS 4M** deben ser reducidas en conformidad.

### Tasa de uso

	Especies sensibles	Especies medias	Especies vigorosas
Contenedor de viveros	1.5-2.0 g/l	2.0-2.5 g/l	2.5-3.0 g/l
Plantas de maceta	2.0-3.0 g/l	3.0-4.0 g/l	4.0-5.0 g/l
Lechos de verano	2.0-2.5 g/l	2.5-3.5 g/l	3.5-4.5 g/l
Cestos colgantes, bañeras, etc.		3.5-4.0 g/l	
Maceteros		50-80 g/m <sup>2</sup>	

### La longevidad depende de la temperatura

Temperatura media del suelo	15/16°C	20/21°C	26/27°C
Longevidad	4-5 meses	3-4 meses	2-3 meses

## PRECAUCIONES:

Almacenar en lugar fresco y seco. Las recomendaciones dadas aquí son de modo general solamente. Consulte cuidadosamente las instrucciones especiales de uso antes de aplicar el producto especialmente en túneles e invernaderos, así como bajo una lámina oscura.

