



Fertiberia

Áreas Verdes

Viveros • Jardines • Campos de Golf • Campos Deportivos • Césped • Árboles • Arbustos • Frutales • Huertas • Áreas Verdes • Producción Forestal

Fertilizantes para campos de golf, campos deportivos y áreas verdes

Fertiberia, con más de 50 años de presencia al máximo nivel en agricultura, pone toda su experiencia al servicio de los profesionales de las áreas verdes con un amplio catálogo de fertilizantes.

Presentamos tres gamas de fertilizantes La gama **Premium**, abonos complejos con sulfato potásico, la gama **PlusMaster**, abonos de liberación lenta que incorpora la molécula metilen urea, y la gama **MaxiCote**, abonos de liberación controlada en función de la cubierta.

Liberación Lenta: PlusMaster

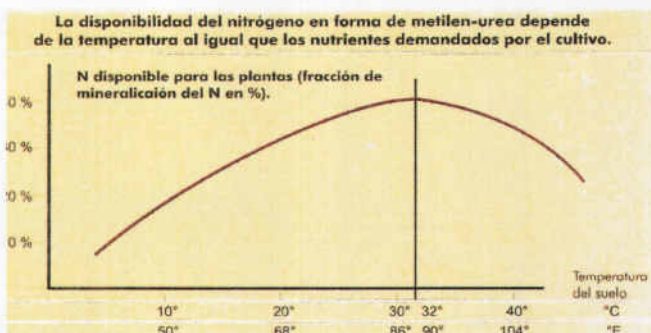
Es la gama de fertilizantes de liberación lenta de Fertiberia Áreas Verdes. Se basan a la molécula metilen urea que se libera durante 2-3 meses de acuerdo a las necesidades nutritivas de la planta.

El nitrógeno en forma de metilen-urea es transformado por la acción de los microorganismos del suelo a nitrógeno asimilable por la planta. Este proceso está regulado por la temperatura, al igual que los nutrientes demandados por la planta.

Ventajas

- Ajusta la liberación del nitrógeno a las necesidades del césped
- Sin riesgo de toxicidad, bajo índice de salinidad

- Realza la actividad biológica del suelo
- Favorece la capacidad de regeneración
- No existe pérdida de gránulos por la segadora
- Evita un cocimiento excesivo del césped tras la aplicación del fertilizante.
- Minimiza el riesgo de quemaduras
- Aumenta resistencia frente a plagas y enfermedades
- Aumenta la resistencia al desgaste
- Menor número de aplicaciones





Dentro de la gama **PlusMaster**, disponemos de una gama de fertilizantes de **granulometría muy fina** (0,5 a 1,5 mm) idóneos para el césped de siega baja como son los tees, greens y antegreens de los campos de golf y el césped deportivo de uso intensivo.)

Composición	Granulometría	% N liberación lenta	Características
39-0-0	2 mm	91%	Utilizar en suelos ricos en fósforo y potasio. Recuperación vegetativa.
20-5-6	0,5-1,5 mm	50%	Específico para el mantenimiento durante todo el año.
20-6-18	0,5-1,5 mm	60%	Formula rica en potasio y microelementos.
15-0-20	0,5-1,5 mm	66%	Adecuado para casos de riego con aguas residuales o suelos con alto contenido en fósforo.

PlusMaster Sport

Ponemos a disposición de todos nuestros clientes la gama de fertilizantes de liberación lenta PlusMaster Sport de gran flexibilidad, ya que podemos adaptar las formulaciones a cada necesidad, plan de abonado y presupuesto. Se basan, al igual que los fertilizantes de la gama Plus-

Master, en la molécula metilen urea, que se libera durante 2-3 meses de acuerdo a las necesidades nutritivas de la planta.

Actualmente contamos con cuatro productos fijos, con la posibilidad de fabricar bajo pedido un amplísimo rango de formulaciones.

Composición	Granulometría	% N liberación lenta	Características
19-7-12	2-4 mm	62%	Para la nutrición durante todo el año.
24-8-8	2-4 mm	63%	Ideal para la recuperación del césped. Favorece el crecimiento radicular.
15-19-8	2-4 mm	46%	Específico para la siembra y regeneración. Aumenta la densidad del césped.
17-12-12	2-4 mm	29%	Nutrición durante toda la fase de mantenimiento. Con hierro para potenciar el reverdecimiento

Premium, abonos complejos con sulfato de potasio

Es la gama de abonos complejos granulados procedente de sulfato y no de cloruro de potasio. Con esto disminuimos la salinidad de los suelos a los que se apliquen y evitamos problemas de toxicidad. El potasio aporta dureza a los cultivos, así se hacen mas resistentes a enfermedades fúngicas, procesos de estrés, excesos de agua y periodos de sequía.

El fósforo es totalmente asimilable y soluble al 95%. El fósforo como elemento es fundamental en el desarrollo radicular de todos los cultivos, así como necesario para una buena y abundante floración, indispensable para que la planta realice una correcta fotosíntesis.

La gama Premium incorpora azufre que acidifica el suelo y ralentiza el proceso de la nitrificación lo que prolonga el tiempo de liberación del nitrógeno.

En la gama Premium aproximadamente el 60% del nitrógeno se encuentra en forma amoniacal, de efecto más duradero. Con este equilibrio en su composición nos aseguramos una gran permanencia activa del nitrógeno en el suelo, evitando así pérdidas por lavado y alargando el efecto fertilizante del producto a lo largo del tiempo.



Composición	Granulometría	% N liberación lenta	Características
10-12-20	2-5 mm	2MgO+25S03	Alto contenido en potasio. Indicado para fortalecer el césped.
20-5-10	2-5 mm	3MgO+18S03+0,3Fe	Optimo para primavera.

Liberación controlada: Maxicote Green

Los productos MaxiCote Green son unos fertilizantes parcialmente encapsulados que aseguran la óptima nutrición en todas las fases de desarrollo de la planta:

Efecto estárter: Primeras fases del desarrollo.

Efecto gradual: Liberación controlada de los nutrientes basados en nuestra tecnología MaxiCote.

La tecnología MaxiCote se basa en un recubrimiento de los granos de abono. La liberación de los nutrientes se realiza por ósmosis. El agua penetra en el interior del granulo y disuelve los nutrientes formando una disolución saturada. Los nutrientes de MaxiCote son liberados a través de los microporos de la cu-

bierta por un proceso natural el cual es controlado por la temperatura del suelo. El encapsulado regula la velocidad de liberación en función de la temperatura que influye a su vez en el crecimiento de las plantas y la liberación de los nutrientes.

MaxiCote inicia su liberación después de 2-3 semanas. Debido a este especial mecanismo el producto es muy seguro para el césped.

Ofrecemos soluciones para las cuatro fases de desarrollo



Composición	Granulometría	% N recubierto	% P recubierto	% K recubierto	Características
18-10-12	2-4 mm	43	75	60	Ideal para suelos deficitarios en nitrógeno..
12-12-15	2-4 mm	68	60	48	Mantenimiento todo el año.
11-22-10	2-4 mm	65	34	79	Específico para siembra, regeneración y resiembra.
12-13-18	2-4 mm	60	55	43	Prepara al césped para periodos de estrés.

Servicio de análisis de tierras y plan de abonado, un valor añadido.

Fertiberia pone a disposición de todos sus clientes de forma gratuita su servicio de Análisis de tierras y plan de abonado. El funcionamiento es muy sencillo. Todo comienza cuando el responsable empieza a recoger las muestras en las diferentes superficies del área verde, siguiendo las instrucciones que ofrece el Servicio Agronómico de Fertiberia. Se trata de conseguir pruebas homogéneas de los diferentes tipos de sustratos de un área verde. Una vez recogidas, se introducen en un sobre, que cuenta con una bolsa de plástico para las muestras de suelo y otra de papel para las vegetales. A este sobre se le añade una etiqueta adhesiva con el número de referencia y se envía al laboratorio de Fertiberia, situado en Huelva.

Este centro cumple con todas las exigencias de calidad marcadas por el Gobierno español y el europeo. Una segunda etiqueta, con el mismo número, se añade también a un cuestionario acerca de las características del terreno que el responsable de la superficie ha de cumplimentar y que llega a manos del técnico agrónomo especialista en la zona en la que se ubica la superficie analizada. Este profesional da de alta el expediente en el sistema informático y comienza el proceso. Una vez obtenidos los resultados del análisis físico-químico en el laboratorio, se remiten al técnico, que hará su evaluación. Es entonces cuando el usuario puede acceder al informe completo a través de su ordenador. Todo el proceso habrá durado unos quince días

Para más información:

Fertiberia, S.A.
 Paseo Castellana 259-D
 Torre Espacio Planta 48
 28046 Madrid
 Tfno: 91 586 58 71 o
 954 66 11 00
 jardineria@fertiberia.es

