



Manual del Alumno

Todo lo que debe saber sobre los productos que permiten que Viva el Jardín.





!

Acerca de los Fertilizantes.

La familia de fertilizantes de BestGarden esta formada por 3 grupos.

1.! Fertilizantes G enéricos Súper+. Se diferencian de los demás fertilizantes que existen en el mercado porque poseen mayor cantidad de nutrientes, 11 en total, los que permiten que las plantas se desarrollen mejor. Contienen Nitrógeno, Fosforo y Potasio como elementos principales y micronutrientes secundarios como Calcio, Boro, Azufre, Magnesio, Manganeso, Cobre, Hierro y Zinc.



Fertilizantes Genéricos



Fertilizantes Específicos

2.! Fertilizantes Específicos . Tal como su nombre lo dice, estos fertilizantes se han formulado de acuerdo a las necesidades nutricionales que requieren las familias de plantas más conocidas, como son las Rosas, Flores Acidas, Plantas de Maceteros, y Césped. La composición de nutrientes esta indicada a continuación del nombre con 3 números que indican la cantidad de Nitrógeno, Fosforo y Potasio que contienen. Así por ejemplo un Fertilizante Específico para Césped 23-4-5 indica que el contenido de Nitrógeno es 23%, Fosforo 4% y Potasio 5%, el restante corresponde a micronutrientes. El principal beneficio de estos fertilizantes es que satisfacen de mejor manera las demandas de nutrientes por cada familia de plantas, usando un ejemplo cotidiano es como mandar a hacerse una chaqueta al sastre, este confecciona la prenda de acuerdo a las medidas del largo de brazo, ancho de espaldas, altura de hombros etc, del cliente.

3.! Fertilizantes Líquidos. Han sido desarrollados para aplicarlos como complemento a los fertilizantes genéricos o específicos. Su efecto sobre las plantas es rápido y su efecto residual es más corto que el de los fertilizantes solidos. De esta manera, se recomienda primero aplicar un fertilizante liquido para luego seguir con un fertilizante granular. Este último comienza a hacer efecto justo cuando el efecto del fertilizante liquido empieza a desaparecer.



Follaje & Floración



4. Fertilizantes Líquidos Específicos para; Cactus, Flores Ácidas, Rosas y Cítricos y Frutales. Tal como en el caso de los fertilizantes específicos granulares, existen los fertilizantes líquidos específicos. En éstos, los nutrientes requeridos por familias particulares de plantas, están disponibles de manera líquida, justamente para facilitar la rápida nutrición vegetal y así corregir eventuales deficiencias de las plantas. Para conseguir óptimos resultados se recomienda



Fertilizantes Líquidos Específicos

alternar aplicaciones de fertilizantes líquidos con fertilizantes granulares. En época de primavera y verano las aplicaciones son cada 15 días y en otoño-invierno cada 30 días.

Cómo controlar los Insectos y Hongos que atacan al Jardín ?

Existen 2 categorías de productos para cumplir con este objetivo. 1) **Los productos químicos**, que actúan por contacto, es decir en presencia del insecto o del hongo en la planta, o bien 2) desarrollados en base a extractos vegetales que transforman el sabor de las hojas, tallos, savia etc. en un sabor amargo que inhibe la alimentación. Estos por su forma de actuar, no requieren que el insecto u hongo estén presentes al momento de realizar la aplicación. En otras palabras, actúan de manera **Preventiva y/o Curativa**. Cuanto más frecuentes se apliquen, más resistente se hace la planta al ataque de los insectos y hongos.

Finalmente por su origen vegetal, no son tóxicos para las plantas ni para los seres humanos, contribuyendo eficientemente al cuidado y mantención del medio ambiente.



Hongos & Fumagina



Free-Plag





!

Control de Insectos Voladores y Rastreros en el Hogar.

Hay varias alternativas para matar a las Arañas de Ricón. Alacranes, Moscas, Zancudos, Cucarachas, Hormigas, Polillas, Garrapatas entre muchas otras variedades de insectos desagradables y peligrosos tanto para la salud ambiental como para la vida humana. Hasta el momento todos son de origen químico y requieren ser manipulados por personas adultas responsables.



Insecticida Premium Flo



Insecticida CiperPoint

CiperPoint es un insecticida líquido de amplio espectro de acción. Con él se logra un efecto rápido casi inmediato sobre el insecto y su actividad permanece por unos 15 días, dependiendo de las condiciones de aseo y medioambientales. Al igual que el anteriormente indicado, **Premium Flo** pertenece a la misma familia de insecticidas líquidos, sin embargo, éste forma una película muy fina que se adhiere a la superficie y permanece activa por alrededor de 45 días. Su efecto de volteo o knock-down también es muy rápido.



Insecticida Fumígeno
FumiXan Pro

Otra alternativa eficaz son los insecticidas Humo o en Aerosoles de descarga total. Dentro del primer grupo está **FumiXan Pro** que viene en tabletas, las que se encienden al igual que los inciensos. El humo producido transporta a los insecticidas depositándolos en todas las partes que éste penetra.

Dentro de los Aerosoles de descarga total, la válvula se acciona una vez y se descarga el 100% del contenido del envase, esta

FumiXan Fog. Este insecticida actúa por saturación de los ambientes donde se aplica. El aerosol se expande por toda la pieza hasta saturarla (tipo niebla), consiguiendo depositar las sustancias químicas en todas las paredes, rincones de difícil acceso y pisos por donde transitan los insectos. Para ambos productos el efecto residual se prolonga por varias semanas y su uso está recomendado para fumigar en seco bajo el

conocido concepto **Hágalo Ud mismo !!!**

Importante: Todos los insecticidas actúan por contacto, de ahí su importancia de aplicarlos por donde habitualmente se encuentran o andan los insectos.



Insecticida Aerosol
FumiXan Fog



!

Control de Caracoles y Babosas.

Los caracoles y las babosas son muy difíciles de eliminar del jardín ya que cuando llegan, colocan sus huevos bajo tierra a más de 50 cm de profundidad, lo que hace muy difícil su control. Pensando en esa dificultad **Clartex+R** es el único molusquicida que permanece vigente por más de 2 semanas, resistiendo la acción del riego del jardín. Formulado en base a harina, resulta muy atrayente y su acción resulta con la ingestión de un granulo. El caracol y/o babosa se diseca a las pocas horas de haber entrado en contacto con el molusquicida. Contiene una sustancia amargante que evita la ingesta por parte de animales domésticos y niños pequeños.



Molusquicida
Clartex+R

Control de Malezas en el Jardín.



Herbicida No Selectivo
Kill Malezas

Al igual que los caracoles, las malezas están siempre presentes en el jardín. Transportadas por los pájaros, las maquinas de cortar pasto o simplemente el aire van a estar siempre presentes en el jardín. Para combatirlas hay que usar un herbicida de amplio espectro como **Kill Malezas**, el cual al entrar en contacto con las malezas, le produce a estas el corte del suministro de agua. Por tal motivo que a las pocas horas las malezas se empiezan a secar. Dependiendo del tipo de malezas que se quiere controlar, el herbicida puede demorarse en actuar entre 24 y 72 horas de ser aplicado. Es importante advertir que **Kill Malezas** mata todo lo que toca, por eso es importante leer detenidamente las instrucciones de la etiqueta para saber como se debe aplicar.

Control de todo tipo de Roedores.

Las ratas, lauchas y guarenes están presentes en todos los ambientes donde existe agua y alimentos. Son grandes "Gourmet" les gusta comer bien, por lo que lo atractivo y palatable que resulte el raticida, es lo que marca la diferencia entre uno y otro. Otro aspecto importante de tener presente es que siempre andan en familia, nunca solos. Su estrategia para distinguir entre un alimento y veneno, es mandar al miembro de la familia más viejo a probar el "alimento". Después de observarlo por 3 a 4 días deciden si comer o no el mismo alimento. Es por esta razón que los raticidas nunca hacen efecto inmediato, sino que lo hacen a contar del 5° día en adelante, para



Ratador Pellet y Mini Bloque



! asegurse que todos o la gran mayoría se infecte y empiece a morir. La acción del ingrediente activo es por debilitamiento capilar, quiere decir, que empieza a producir hemorragias al interior del animal, produciendo que los órganos paulatinamente dejen de funcionar. Generalmente mueren buscando el agua y por los efectos de las temperaturas se empiezan a secar. Su presentación es en pellet para uso en interiores y mini bloques para exteriores.

Qué función cumplen los Mejoradores de Suelos?

Con el paso del tiempo, la acción de las lluvias y/o el riego diario los suelos van perdiendo su aireación, materia orgánica y características esenciales para asegurar el buen crecimiento y desarrollo de las plantas y árboles. Para ayudar al suelo a recuperar sus principales cualidades es que se han desarrollado varios productos tendientes a aportar mayor cantidad de materia orgánica, mejorar el pH, restablecer la aireación y condiciones físicas aptas para el buen desarrollo de las plantas.

El *Humus de Lombriz* aporta gran cantidad de materia orgánica, 100% natural proveniente de la transformación que hace la Lombriz de los residuos que el ser humano desecha, como cascara de frutas, hojas de verduras y residuos de alimentos vegetales.



Mejorador de Suelo
NutriYeso

Para recuperar la acidez del suelo y permitir que las flores ácidas puedan mostrar todo su esplendor en términos de colores, aromas y desarrollo de sus flores, esta recomendado aplicar *Sulfato de Hierro*, este producto le devuelve a la tierra la acidez requerida para que las flores ácidas crezcan como originalmente son.

Finalmente el producto encargado de recuperar la estructura del suelo y corregir algunas diferencias perdidas por el paso del tiempo, es el NutriYeso, el cual por sus componentes físicos dejan la tierra apta para volver hacer lo que originalmente fue, una fuente de nutrientes y retención de agua ideal para que el jardín se pueda establecer en plenitud.



!

Cómo elegir una buena Mezcla de Pastos?

Para elegir una mezcla de pastos, es necesario tener en cuenta varios factores. Entre los más importantes están; a) tipo de suelo, b) condiciones climáticas, c) recursos de agua, d) el uso que se le quiere dar y e) la mantención requerida.

Las mezclas que BestGarden tiene son producidas con semillas de 1ª selección, que han sido previamente desinfectadas y que sus porcentajes de mezclas estén de acuerdo con el uso y mantención que se indican en el envase.

Por lo tanto para tener un buen resultado de germinación, es esencial tener presentes 3 factores críticos: 1.- Suelos aptos, limpios de impurezas, bien nivelados y con capacidad de retener la humedad. 2.- Asegurar al menos de 2 a 3 horas al día de luz solar y 3.- Proporcionar un riego homogéneo que garantice mantener la humedad del suelo durante los primeros 8 días de sembrado el jardín.

Siguiendo estas recomendaciones más las instrucciones del envase se podrá obtener el resultado esperado.

El sello Primera Selección que de pasto, indica que las mezcla corresponden a una semillas, la que garantiza entre germinación y el grado de



esta presente en cada bolsa semillas utilizadas en la selección especial de otras cosas el porcentaje de pureza.



Mezclas de Pastos de BestGarden
Estadio Súper
Lawngress con Trébol
Zona Piscinas y
Alfombra Verde

Productos Especiales

Shampoo Foliar, como su nombre lo indica este producto lava las hojas que se ha cubierto de tierra o mielecilla negra pegajosa que impide el normal proceso de fotosíntesis y opaca el color verde natural de las hojas. Se puede aplicar diariamente sin producir ningún efecto sobre el follaje.



Shampoo Foliar



!



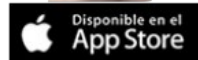
Enraizante Natural
Raíz-Forte

Raíz-Forte, es un enraizante natural que ayuda a generar más raíces y raicillas a la planta. A diferencia de otros enraizantes éste contiene Micorrizas, hongos benéficos que protegen a la raíz del ataque de hongos de suelos.

Para más ayuda e información de todos los productos BestGarden puede visitar nuestra página web en www.bestgarden.cl o si lo prefiere descargue la aplicación para Smartphone "El Botiquín del Jardín" siguiendo las siguientes instrucciones.



Tenga el Botiquín del Jardín al Alcance de la Mano



Descargue la App "EL BOTIQUIN DEL JARDIN" digitando la palabra "BestGarden"

Qué significan los sellos que aparecen en los envases ?

A continuación se indican el significado de los distintos sellos que aparecen en los diferentes envases de productos.

Doble Acción

Todos los productos que tienen este sello han sido preparados con Fertilizantes + Sustancias Amargantes. Los primeros cumplen con nutrir a las y los segundos, protegerlas del ataque de insectos y De esta manera se hace más fácil y productivo el trabajo en el jardín..!!



plantas hongos.

!



¿ Cuándo Fertilizar ? !

Este sello busca recomendar la época y dosificación en que se debe aplicar el producto en el jardín, para así evitar causar pérdidas innecesarias de nutrientes y eventuales daños a las plantas por aplicaciones incorrectas.



!

Entrega Controlada



Con este sello se quiere resaltar una de las principales características que tienen los fertilizantes, la cual es, ir entregando a las plantas los macro y micro-elementos contenidos en la fórmula a medida que las va necesitando. Así se logra distanciar las aplicaciones! y aumentar en el tiempo la permanencia de la fuente alimentaria

para las plantas.

Amigo del Medio Ambiente

En plena sintonía con el salud de las personas y la



cuidado del medio ambiente, la conservación de la flora y fauna,

es que BestGarden quiere aportar a ello, desarrollando productos naturales formulados en base a extractos vegetales comunes a los seres humanos, como son; ajo, ají, eucalipto, lavanda etc. Así a diferencia de los productos químicos!, se consigue controlar naturalmente a los insectos y hongos que afectan al jardín.

Listo para Aplicar

Tal como lo indica el sello, hay productos que vienen de fábrica ya diluidos para aplicarlos directamente a las plantas. Esto representa para muchos clientes una mayor comodidad y economía, debido a que generalmente el contenido del producto cubre las necesidades de aplicaciones puntuales y/o de pequeñas superficies de jardines.

