

Manual de USO de Productos



En esta guía vas a encontrar la información necesaria para sacar el mejor resultado de tus productos TOP CROP!

Pero antes... Unos tips básicos de cultivo:

Riego en sustrato:

antes de aplicar los productos es necesario tener bien hidratado el suelo con aproximadamente un 20% de agua en relación al tamaño que mide la maceta.

Mantener sanas las raíces:

Controla en cada riego el color del agua que sale por debajo de la maceta. Si el agua está muy oscura puede tener saturación de sales. Es momento de utilizar nuestro lavador de raíces (TOP WASH) para corregir el problema.

Medir pH (potencial de hidrógeno) y Ec (electroconductividad):

Con la información brindada por el medidor de pH sabremos si la planta está consumiendo el alimento de forma óptima. Por su parte, la Ec nos indica si la cantidad de nutrientes es la adecuada.



Nuestra línea se adapta a las necesidades de cada usuario!

**NIVEL
BÁSICO**

**DEEPER
UNDERGROUND**

TOP VEG

*Top
Bloom*

**NIVEL
INTERMEDIO**

TOP AUTO

TOP CANDY

BIG ONE

CYCLONE

Top Nash

**NIVEL
AVANZADO**

TOP BUD

**GREEN
EXPLOSION**

BARRIER

TOP COCO

CAL MAG

Los productos TOP CROP son de fácil uso y alta concentración.
Muy eficientes para el uso profesional o doméstico.

Cómo leer la tabla de cultivo.

TABLA DE CULTIVO													
Fases	Enraizamiento			Crecimiento			Floración						
Semanas	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Horas de luz	18 h	18 h	18 h	18 h	18 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h	12 h
Principio básico (fórmula básica)	DEEPER UNDERGROUND 1-2 ml/1,5 L												
Nivel medio (fórmula complementaria)			TOP VEG 2-4 ml/1 L										
Profesional (gama completa)				BIG ONE 2 ml/1 L									
Horas de luz					BIG ONE 2 ml/1 L								
Autoflorecientes						TOP CANDY 1-2 ml/1 L							
No dependiente del fotoperiodo.													
	DEEPER UNDERGROUND 1-2 ml/1,5 L	TOP AUTO 2,5-3,5 ml/1 L	TOP CANDY 1-2 ml/1 L										
		BIG ONE 2 ml/1 L	BIG ONE 2 ml/1 L										
				TOP BUD 0,5-1 ml/1 L									

Cómo pueden observar, está dividida en 4:

Gama básica: Recomendado para gente que recién inicia,
Se utilizan solo los 3 productos principales.

Gama complementaria: Se agrega a la mezcla nuestro
bioestimulante de flora e hidratos de carbono
a las bases para mejor resultado.*

Gama completa: Para resultados sobresalientes se suma el
bioestimulante de vege, silicio y potenciador de flora (PK).*

Autoflorecientes: En este apartado especial tenemos
la nutrición recomendada para plantas autoflorecientes.*

*Es muy importante utilizar medidores de pH y Ec para sacar el mayor provecho a los productos
siendo que la tabla es orientativa. El TOP WASH es recomendado en cualquier método que elijas!.

Cultivar en sustrato de coco con TOP CROP



- Para cultivar en coco es imprescindible tener medidores de pH y Ec.
 - Recomendamos en vegetativo utilizar pH de 5.7 a 5.9 y en flora de 6.0 a 6.2.
 - Controlar la Ec del agua con la que vamos a regar. Tiene que tener una base de 400 ppm, si es más baja, subir con CAL-MAG. Si es más alta utilizar agua de osmosis y luego suplementar con CAL-MAG.
- *** Este tipo de cultivo no es recomendable para principiantes!.

*Si se utiliza técnica de fertirrigación es recomendable realizar un run off para comprobar la salud de las raíces periódicamente

Rendimiento ml/l de nuestros productos

Formato/rendimiento	100mL dosis baja	250mL dosis baja	1 Litro dosis baja	100mL dosis alta	250mL dosis alta	1 Litro dosis alta
Deeper Underground	67 L	167.5 L	-	33.5 L	83.75 L	-
Top Veg	-	125 L	500 L	-	62.5 L	250 L
Top Bloom	-	125 L	500 L	-	83.5 L	334 L
Top Auto	-	100 L	400 L	-	71.5 L	286 L
Big One	50 L	125 L	-	-	-	-
Top Candy	-	125 L	500 L	-	-	-
Top Wash	-	-	500 L	-	-	-
Top Bud	200 L	500 L	-	100 L	250 L	-
Barrier	400 L *	1000 L *	-	200 L **	500 L **	-
Green Explosion	50 L	125 L	-	-	-	-
Top Coco	-	-	1000 L	-	-	334 L
Cal - Mag	-	1250 L	5000 L	-	250 L	1000 L

Todos los productos de nuestra línea son de alta concentración!
En este cuadro detallamos el rendimiento por litro de solución fertilizante.

***Para saber las dosis y aplicaciones de cada producto consulta sus respectivas fichas!!



* Foliar

** Radicular

DEEPER UNDERGROUND

- Estimulante para crecimiento de las raíces./ Incrementa el desarrollo del sistema radicular por bioestimulación.
- Raíces más fuertes y sanas. Sirve para reducir el estrés post transplante.
- Apto para uso en cultivo ecológico.
- Base orgánica de alto porcentaje en ácidos húmicos y fulvicos, lo que eleva el contenido en materia orgánica del terreno, regulando su Ph y mejorando su estructura.
- Extra: pueden seguir aplicándolo a menor dosificación durante todo el ciclo de vida de la planta para seguir estimulando el crecimiento radicular y que al generar nuevas raíces la planta tenga mejor acceso a los nutrientes disponibles en el suelo dado que con el tiempo y la aplicación regular de fertilizantes algunas raíces pueden saturarse y no absorber nutrientes correctamente.

USOS Y APLICACIONES

Radicular: 1-2 ml/ 1.5 L de agua.



TOP VEG

NPK 9-4-8

- Fertilizante de crecimiento de alta concentración.
- Fertilizante completo rico en ácidos húmicos y fúlvicos así como en macro y micronutrientes solubles en agua.
- Dispone de todos los nutrientes necesarios para cubrir la etapa de crecimiento.
- NPK equilibrado para cumplir con la demanda de la planta en esta etapa, donde para su desarrollo exitoso consume mayor cantidad de nitrógeno.

USOS Y APLICACIONES

Radicular: 2-4ml/ 1 L de agua una vez por semana.

Observaciones:

- pH 7.8
- Rápida absorción



TOP BLOOM

NPK 4-8-8

- Fertilizante de floración de alta concentración.
- Formulado con ácidos húmicos y fulvicos de elevada actividad natural orgánica.
- Su alto contenido en nutrientes hace innecesario el aporte adicional de P-K (Fósforo y Potasio) en la primera etapa de flora.
- Extra: como pueden observar estos tres productos, de la gama básica, comparten unos componentes principales, la base de ácidos húmicos y fulvicos, que, mejora las condiciones del sustrato. Es decir se obtiene mayor esponjosidad así como intercambio catiónico del sustrato mejorando el transporte de nutrientes hacia la planta. El uso sucesivo de deeper , top veg y top Bloom, está acumulando estos beneficios por lo que siempre tendrás mejores resultados usando la línea Top Crop desde el principio.

USOS Y APLICACIONES

Radicular: 2-4ml/ 1 L de agua.



TOP AUTO

NPK 3-5-5

-fertilizante líquido NPK con micronutrientes quelatos y ácidos húmicos y fúlvicos de alta solubilidad formulado especialmente para plantas autoflorecientes.

-Su contenido equilibrado en nutrientes y ácidos húmicos disponibles de forma inmediata para los cultivos, actúa como un excelente acondicionador del sustrato estimulando el crecimiento de la planta durante todo su ciclo y asegurando el desarrollo de grandes y compactos racimos florales.

Uso y aplicaciones:

Diluir a razón de: - 2,5 - 3,5 ml/L de agua una vez por semana. - En la primera semana de crecimiento es suficiente con una dosis más baja (1-1,5 ml/L)

Observaciones

Rápida absorción.

Apto para jardinería doméstica.



BIG ONE

- Bioestimulante de flora a base de extractos alga *Ascophyllum nodosum*.
- Estimula a la planta para que active su "apetito" y tienda a absorber mayor cantidad de nutrientes disponibles
- Promueve las defensas naturales de la planta hacia situaciones adversas
- Incrementa el tamaño, resina y aceites esenciales de las flores hasta un 30%

USOS Y APLICACIONES

2 ml / L de agua.

Aplicación foliar y radicular 10 días antes del inicio de la floración. Continuar aplicando dos veces más cada 10 días.

OBSERVACIONES

Almacenar en lugar fresco y seco. Evitar temperaturas extremas. Proteger de la luz solar.

Dado su carácter alcalino, evite mezclar con productos de pH ácido a fin de no provocar reacciones no deseadas.



TOP CANDY

- Complemento nutricional para la etapa de floración.
- Promueve la generación de resinas por parte de la planta.
- Rico en hidratos de carbono.
- Mejora la microvida del suelo
- Aumenta el olor y sabor de la cosecha

USOS Y APLICACIONES

2 ml/l. Aplicar a partir de la 3^a ó 4^a semana de floración
(litros de riego que rinde un envase de 250ml y de 1L. A la máxima dosificación recomendada)



CYCLONE

Es un gel enraizante diseñado especialmente para proteger y sellar los cortes de los esquejes creando una capa protectora y permitiendo el desarrollo radicular.

Modo de uso:

Aplicar una pequeña cantidad en el corte del tallo. Posteriormente depositar en el medio elegido para su enraizamiento.

Tips básicos:

- Elige una madre sana ya que el clon que surja, va a ser idéntica a la anterior.
- Prepara la madre con diferentes tipos de podas para aumentar la producción de ramas.
- Elige ramas con 3 o más nudos para aumentar las probabilidades de enraizado.
- Los esquejes estimulan la raíz de manera óptima entre los 20° a 26° y con una humedad entre un 80 a 85%.
- Recomendamos el uso de aeroclonador o un sustrato aireado y liviano que conserve tanto humedad como porosidad.



TOP WASH

- Actúa sobre el medio de cultivo limpiando o eliminando el exceso de sales del sustrato.
- Se puede utilizar en casos de sobre fertilización o en los últimos riegos del cultivo

Uso y aplicaciones:

Final de cultivo: diluir 2ml por litro de agua decolorada. Aplicar durante la última semana de cultivo.

Sobre fertilización: realizar un riego sólo con agua y el 3er día añadir Top Wash. Repetir un segundo día de ser necesario. Luego proceder con el calendario de fertilización.

Observaciones:

Se recomienda hacer un lavado de raíces antes de pasar a floración para dejar las raíces limpias para recibir el cambio de dieta.



TOP BUD

PK 16 - 18

- Fertilizante Potenciador de floración de alta concentración.
Es rico en fósforo, potasio y aminoácidos.
- Maximiza la producción por su baja concentración de nitrógeno
- Los aminoácidos mejoran la producción, salud y estructura de las flores

Uso y aplicaciones:

Diluir a razón de: 0.5-1ml/ 1L de agua una vez por semana.

Observaciones:

Apto para su uso en sustrato hidropónico y fibra de coco



BARRIER

- Mejora la absorción y el transporte de nutrientes a través de la planta
- Refuerza las paredes celulares, y hace a las plantas más resistentes frente insectos, ácaros y ataques fúngicos
- Incrementa los niveles de clorofila, favoreciendo la fotosíntesis y absorción del CO₂ del medio
- el aporte adicional de potasio favorece el proceso de floración
- útil para incrementar el pH de las soluciones de nutrientes hidropónicos

USOS Y APLICACIONES

Riego: 0,5 ml/L de agua. Llevar a cabo el tratamiento una vez por semana.

Foliar: diluir en agua templada 0,25 ml/L. Pulverizar sobre las hojas al final del ciclo luminoso. Repetir una vez por semana como preventivo de plagas.

Observaciones

Dado su carácter alcalino, evite mezclar con productos de pH ácido a fin de no provocar reacciones no deseadas.



GREEN EXPLOSION

- Bioestimulante a base de algas y polen de leguminosas rico en esteroides naturales
- Ayuda a promover la multiplicación celular incrementando la masa vegetal, radicular y clorofila.
- Revitalizante de daños causados por stress (plagas, hongos, sequía, temperaturas extremas)
- Aumento de hasta un 30% en nuevos brotes
- Para plantas madre puede aplicarse una vez cada 3 semanas

USOS Y APLICACIONES:

2 ml / L de agua. Aplicación radicular o foliar . Aplicar cada tres semanas durante la fase de crecimiento de la planta.

Observaciones:

Es recomendable su uso luego de podas para maximizar los resultados del producto.



TOP COCO A + B

-Son fertilizantes líquidos concentrados eficazmente formulados y combinados para la preparación de soluciones nutritivas aptas para su aplicación en sustratos orgánicos de coco

Uso y aplicaciones:

Diluir a razón de: 1-3ml. de Top Coco A + 1-3ml. de Top Coco B en un litro de agua una vez por semana.

Observaciones:

Enraizamiento 0,5-1 ml A + 0,5-1 ml B ; Crecimiento 1-2 ml A+1-2 ml B; Floración 2-3 ml A + 2-3 ml B.



CAL - MAG

- Abono Nitrogenado que contiene los nutrientes secundarios calcio y magnesio necesarios para ser suministrados de forma continua en todo el ciclo de la planta
- Imprescindible para la correcta asimilación de los macronutrientes principales

Usos y aplicaciones:

Dosis orientativa de 0.1 a 1ml por litro de agua dependiendo las necesidades del agua utilizada.

Observaciones:

Es recomendable el uso de medidor de electroconductividad para suministrar la dosis adecuada del producto.

En las etapas avanzadas de la flora el consumo de calcio y magnesio es fundamental para el acabado de un producto de calidad.



Muchas Gracias por elegirnos!!!



TOP CROP

TEAM



TEAM

