

The logo for Green Forest México features the brand name in a stylized, cursive green font with a white outline. The word 'México' is written in a smaller, simpler font below 'Green Forest'. The logo is set against a background of coffee branches with vibrant red cherries and green leaves.

Green Forest
México



SUSTRATO PARA CAFÉ

La Mezcla de Sustrato para Café Green Forest® ofrece un excelente un crecimiento radicular de manera equilibrada, raíces más fibrosas, excelente formación de cepellón facilitando la extracción de la planta de las charolas de crecimiento.

Es una mezcla porosa de baja compactación con una retención de agua media, peso ligero, buen drenaje y materiales mezclados con una alta uniformidad, ph balanceado y carga de micronutrientes.

Enriquecido con MULTICOTE, un fertilizante que se utiliza para producciones orgánicas, actúa liberando pequeñas cantidades de fertilizante cada vez que se realiza el riego durante 4 meses 12-25-12 sin riesgo de quemar las raíces de las plantas.

Adicionado con bioestimulantes orgánicos hechos a base de algas cultivadas en agua dulce, fosforo para estimular el desarrollo de raíces, micronutrientes quelatados Mg, Fe, Zn, inoculante compuesto por bacterias benéficas extractos de algas aminoácidos y ácidos fúlvicos, trichoderma viride, bacillus subtilis, fitohormonas enraizadoras y otros materiales inertes que ayudan que la planta tenga un buen arranque y estimulación de las raíces.

Al ser una mezcla muy homogénea, ayuda a un crecimiento uniforme de las plantas de café. Sustrato de fácil manejo, envasado sin compactar, para evitar jornales extras en la disgregación de pacas compactadas.



Producido a partir de turba o peat moss, Perlita o Vermiculita, con y sin corteza de pino composteada con y sin coco en porcentajes equilibrados

COMPONENTES BASE	Ph	Fertilizante	Retención de agua aprox.	Porosidad aprox.	Conductividad eléctrica
Peatmoss, perlita, corteza de pino composteada o coco	Ligeramente ácido 5.4 -6.3	Multicote	Media	Media	.08-1.5

Estructura	Durabilidad, (Degradación)	Densidad (kg-m3)	Capacidad de intercambio catiónico	Costo \$	Compactación
Fibrosa ligeramente Esponjosa	1.5 años	224-270	Media	Bajo	Baja

Vigorizante	Bio estimulante	Ácidos húmicos	Calcio, Fosforo, Micro nutrientes Quelatados	Trichoderma Viride y Bacillus Subtilis (Opcional)	Inoculante (Opcional)
Enraizador y vigorizante radicular a base de L-aminoácidos, minerales y extractos orgánicos y zinc	Bioestimulantes a base de vitaminas micro elementos quelatados aminoácidos y zinc	Acidos húmicos, fúlvicos, huminas	Mezcla de micronutrientes extracto de algas unicelulares, auxinas.	Esporas de hongo beneficioso para control de enfermedades fungosas	Estimula el crecimiento y producción vegetal, aumenta la fijación biológica del nitrógeno, mejora la fertilidad del suelo, produce y metaboliza fitohormonas



RECOMENDACIONES DE USO

La Mezcla de Sustrato para Cafè Green Forest® se utiliza al 100% para producción de planta de café en contenedores de diferentes capacidades y para producción en bolsa se recomienda mezclar 50% de mezcla con 50% del sustrato o tierra utilizado comúnmente

- El sustrato se debe humectar hasta obtener la humedad idónea para el sembrado y llenado de contenedores.
- Los contenedores o charolas se deben llenar sin compactar, para luego hacer un ligero asentamiento con ayuda de una superficie, generando un volumen vacío el cual se debe llenar nuevamente sin compactar.
- Al estar la charola llena con la mezcla forestal, se procede a realizar cavidades sobre el sustrato, en las cuales se depositaran las semillas a germinar o en su caso las platas a establecer.
- Una vez colocadas las semillas, estas se deben cubrir con la mezcla forestal, tezontle o con vermiculita.
- Finalmente se debe realizar un riego ligero en forma de aspersion o lluvia, asegurándonos de que el sustrato se encuentre totalmente saturado de agua.
- Se recomienda seguir un protocolo de sanidad para la prevención de enfermedades y la supresión de agentes patógenos.

