

# TRACOMEX



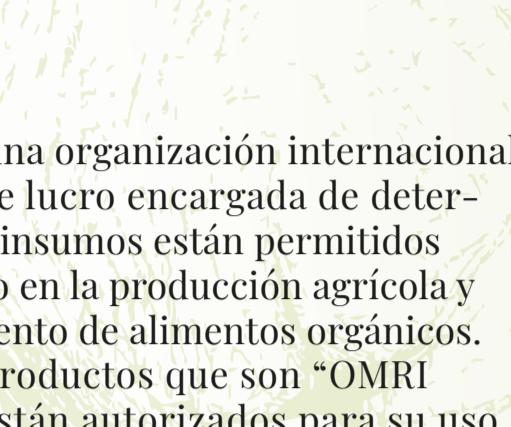
## Somos Tracomex, productores de Sustrato de Coco orgánico de la más alta calidad en el Mercado.

El Sustrato o fibra de coco es un material que procede del tratamiento de la cascara del fruto de la palma Cocos nucifera, por lo que es un producto 100% natural, biodegradable, renovable y ecológico, el cual es considerado como el mejor sustrato para el cultivo de Berries (en especial de arándanos), hortalizas, plantas de ornato y cultivos hidropónicos.

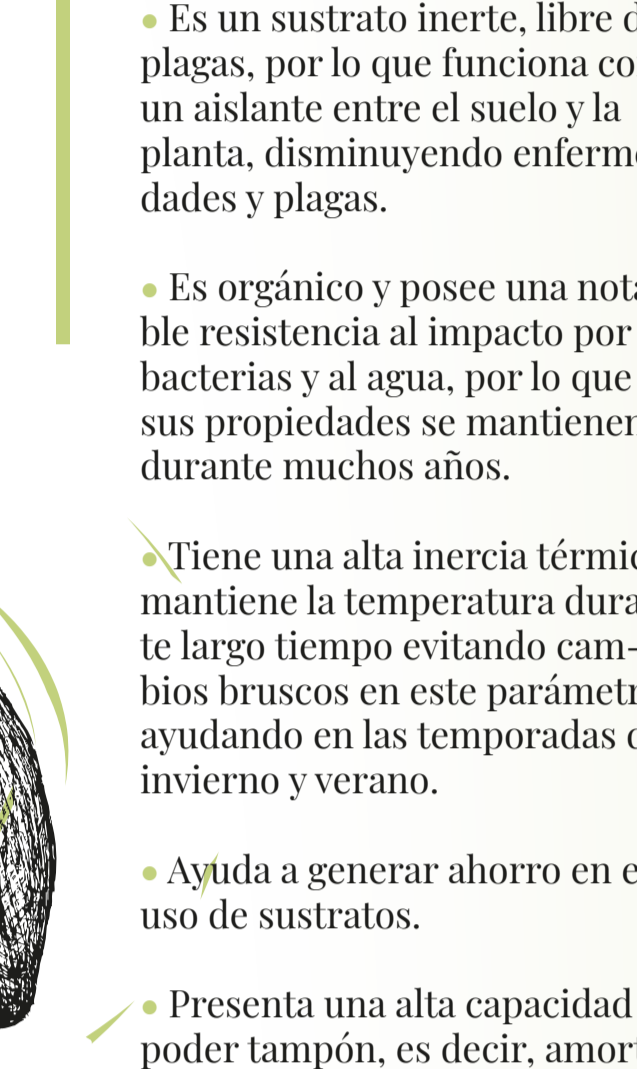
En Tracomex te ofrecemos el sustrato de coco de mejor calidad mezclando diferentes porcentajes de polvo, fibra, y chip de acuerdo con cada necesidad. Nuestro Sustrato de Coco producido en el Estado de Morelos y es el único a nivel nacional que es pre-lavado para garantizar su calidad baja en sales.



Nuestro Sustrato es 100% orgánico, Certificado por OMRI Listed



OMRI es una organización internacional sin fines de lucro encargada de determinar qué insumos están permitidos para su uso en la producción agrícola y procesamiento de alimentos orgánicos. Aquellos productos que son "OMRI Listed®" están autorizados para su uso en operaciones certificadas como orgánicas permitidos bajo la Ley de Productos Orgánicos de México.



## Ventajas del Sustrato de Coco:

- Es un sustrato inerte, libre de plagas, por lo que funciona como un aislante entre el suelo y la planta, disminuyendo enfermedades y plagas.

- Es orgánico y posee una notable resistencia al impacto por bacterias y al agua, por lo que sus propiedades se mantienen durante muchos años.

- Tiene una alta inercia térmica, mantiene la temperatura durante largo tiempo evitando cambios bruscos en este parámetro, ayudando en las temporadas de invierno y verano.

- Ayuda a generar ahorro en el uso de sustratos.

- Presenta una alta capacidad de poder tampón, es decir, amortigua cambios bruscos en pH y Conductividad Eléctrica.

- Ayuda a la creación y evolución de las raíces, además de mejorar el sistema inmune de la planta.



## Nuestros productos:

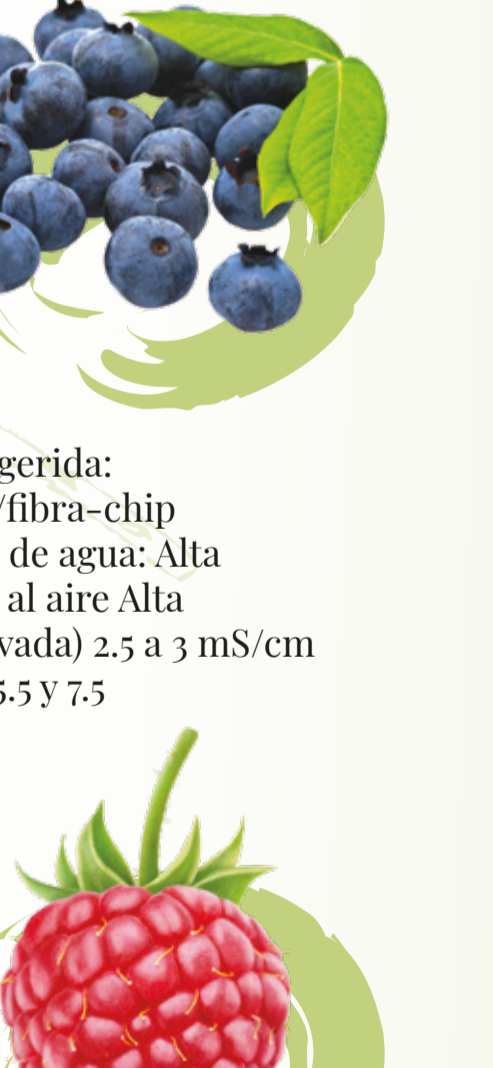
### Polvo:

La característica más notable del polvo de coco es su altísima capacidad de retención de agua, la cual puede ser hasta de ocho veces su peso. El polvo se comporta como una esponja, y ya en el suelo ayuda a que el riego pueda ser más espaciado, ya que mantiene agua disponible por mucho más tiempo. Al igual que el agua, el polvo tiene una alta capacidad de retención de nutrientes, los cuales permite que las plantas superen sin consecuencias cortos periodos de deficiencias nutricionales y/o hídricas.



### Fibras y Chips:

La fibra y el chip presentan una elevada porosidad, ofreciendo un sustrato con una excelente aireación al sistema radicular (incluso cuando se encuentra completamente saturada).



## Presentaciones:

De acuerdo a sus necesidades, nuestro equipo de biólogos e Ingenieros expertos puede ofrecer la mejor Mezcla de Polvo/Fibras/Chips en las siguientes presentaciones:

### Bolsa macetera:

Recomendado para Tomates, Arándanos (Blueberries) y todo tipo de berries, y para plantas de ornato en la mezcla polvo/fibra/chip. Bolsa de polietileno bicolor (blanca por fuera/negra por dentro) de calibre 580 a 700 con protección UV con garantía hasta por 5 años (e inclusive con tratamiento de cobre si el cliente lo requiere) en la mezcla que el cliente requiera. Contamos con presentaciones de 18, 27, 30 o 40 litros.

#### Características:

- Peso en Litros: 18, 27, 30 y 40 Lts

### Bolis:

Recomendado para pepino, pimiento o cualquier otra hortaliza, en la mezcla polvo/fibra/chip. Para llevar a cabo un cultivo de coco, pero vale la pena destacar los Bolis Tracomex: contenedores con triple capa de larga duración, que cuentan con un tratamiento contra rayos ultravioleta que asegura su vida en al menos dos años de cultivo exterior y hasta siete años en invernadero. Nuestros Bolis, a diferencia del "Slab" asiático, no están comprimidos, haciendo que la tarea de sembrar o trasplantar en ellos sea muy sencilla.

#### Características:

- Peso en kg: 7 Kg
- Peso en lts: 34 Lts
- Medidas: 105 cm largo 15 cm alto 16 cm ancho.

### Pacas:

Recomendado para para facilitar el transporte, envasada en bolsa de polietileno calibre 400 transparente.

#### Características:

- Peso en kg: Entre 30 y 34 Kg
- Peso en lts: 220 Lts
- Medidas: 45 Alto x 80 Largo x 35 Ancho

### Bolsa:

Recomendado para el manejo de plantas en casa y de ornato, permitiendo su óptimo desarrollo y crecimiento.

#### Características:

- Peso en lts: 10, 25 y 50 litros
- En mezcla 50% polvo 50% fibra
- En mezcla polvo con Perlita

## Principales cultivos en los que se utiliza el sustrato de coco



### Tomate:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Pepino:

- Mezcla Sugerida: 70/30 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire: Alta
- CE (No Lavada): 2.5 a 3 mS/cm
- PH: Entre 5.5 y 7.5



### Pimiento:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Berenjena:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



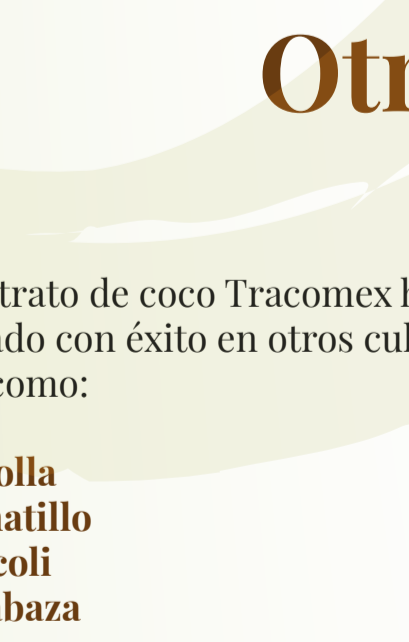
### Higo:

- Mezcla Sugerida: 30/70 polvo/fibra
- Retención de agua: Media
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Arandano:

- Mezcla Sugerida: 30/70 polvo/fibra-chip
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Fresa:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Frambuesa:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5



### Zarzamora:

- Mezcla Sugerida: 50/50 polvo/fibra
- Retención de agua: Alta
- Porosidad al aire Alta
- CE (No Lavada) 2.5 a 3 mS/cm
- PH Entre 5.5 y 7.5

## Otros cultivos

El sustrato de coco Tracomex ha sido utilizado con éxito en otros cultivos tales como:

- Cebolla
- Tomatillo
- Brócoli
- Calabaza
- Ejote
- Chiles (Varios)
- Aguacate
- Menta
- Mango
- Piña
- Sandía

Y es utilizado como el mejor sustrato para plantas de ornato:

- Aromáticas y Gourmet
- Cactaceas
- Acuáticas
- Exóticas
- Suculentas
- Palmas
- Follajes
- Colgantes

## Características Químicas:

PARAMETRO	VALOR	UNIDAD
PH	5	
Conductividad electrica	2.15	Ms/CM
Nitrogeno total	0.51	%
Fósforo Total (P)	0.2	%
Potasio Total (K)	0.6	%
Calcio Total (Ca)	1.4	%
Magnesio Total (MG)	0.2	%
Sodio Total (Na)	0.18	%
Hierro Total (Fe)	0.2	%

Estamos a sus órdenes para que nuestro equipo de Ingenieros y Biólogos lo asesoren en la utilización del Sustrato de Coco Tracomex y así optimizar sus recursos y ahorrar en el uso de sustratos.

TRANSFORMADORA COCOTERA DE MEXICO, SPR DE RL DE CV

Carretera Alpuyeca Jojutla # 21, Col. La Pintora, Xochitepec, Morelos 62790

(55) 47337286

www.tracomex.net

