

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ESTERILIZADO 65/35

Composición: Producto obtenido únicamente del procesamiento de la cáscara de coco estabilizada, no tratada químicamente, material 100% natural eco- compatible y eco-renovable. Material lavado, secado y esterilizado, caracterizado por una excelente estabilidad química y física y resistencia a la degradación.

Relaciones en volumen de la mezcla ($\pm 5\%$):

Fibra	65%
Chips	10%
Médula	25%



Características químicas:

Conductividad eléctrica:

$\leq 0,5 \text{ mS/cm}^*$

pH:

5,8 – 6,2*

Características físicas:

Humedad media:

$\leq 18 - 20 \%$

Materia orgánica (% en peso):

96 - 98 %

Densidad aparente:

75 – 85 Kg/m³

Porosidad (fracción volumétrica porosa):

90 - 95 %

Producto secado y esterilizado:

vapor de agua saturado 120 ° C
aire caliente 550 ° C

Cuerpos extraños (arena, tierra, piedras, semillas, etc.):

ausentes

Fibra cortada

5-25 mm (media)

Neumáticamente desempolvado; Partículas <0,5 mm:

< 5 %

* (Método de prueba: extracción en agua desmineralizada 1: 1.5 en volumen)

** (producto higroscópico sujeto a cambios de humedad, peso y volumen)



FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ESTERILIZADO 65/35

Objeto: Producción de fibra y médula de coco para sustratos de cultivo.

Por la presente le informamos que la empresa La Mundial De Coco Srl produce fibra y médula de coco de acuerdo con fórmulas registradas en nuestro sistema de calidad.

En particular, nuestros productos están exentos de nematodos patógenos, fitoparásitos que son peligrosos para los cultivos, la producción se lleva a cabo con el uso de materias primas "no de áreas protegidas".

La materia prima utilizada en total conformidad con los criterios de calidad ecológica no procede de los sitios clasificados como lugares de importancia comunitaria (LIC) o de áreas geográficas identificadas en la red Natura 2000.

La referencia en cuestión, de conformidad con REACH y la Directiva 1999/45 / CEE y las enmiendas posteriores, no se consideran mercancías peligrosas.

Acondicionador vegetal simple no compostado

Humedad: 40%

pH: 5,8-6,2

Carbono (C) orgánico de origen biológico en base seca: 48%

Nitrógeno (N) orgánico en base seca: 3,45%

Salinidad: ≤ 0,5 dS/m

Granulometría: 1-25 mm

Esterilizado: Certificado Fitosanitario del Ministerio de Agricultura

Permitido en agricultura biológica

Materia prima: 100% Cocus Nucifera

"El producto está garantizado por su ética en el procesamiento y en el proceso de venta: Ningún niño ha trabajado en la cadena de producción. La fabricación, el embalaje y la distribución se realizan con uso exclusivo de adultos".

La información anterior se obtuvo a través de nuestro conocimiento, elementos agronómicos hoy bien consolidados, controles de calidad constantes y colaboración con nuestros clientes, sin embargo, nos reservamos el derecho de introducir cambios si se encuentran variaciones. La Mundial de Coco SRL no se hace responsable de las consecuencias adversas derivadas del uso incorrecto de este producto.

Zona Franca Speciale De Nagua
Km 17 Carretera Nagua - Cabrera
Provincia Maria Trinidad Sanchez
Republica Dominicana

Secretaría: 001 849 642 4245, 001 849 642 4250, 001 849 859 2881
Administración: 001 849 642 4252
Dirección: 001 849 642 4244, 001 849 859 2891
e-mail: info@lamundialdecoco.com

FICHA TÉCNICA DEL PRODUCTO

ESTERILIZADO 65/35

Aplicación:

Óptimo para la preparación de suelos para uso profesional, utilizado para mezclar con turba y / u otras enmiendas del suelo, también puede utilizarse tal cual como sustrato de cultivo (después de la estabilización química) y mezclado con médula de coco para producir sustratos de cultivo totalmente naturales que no contienen turba. Ideal para el cultivo de arbustos y árboles, plantas perennes, plantas en macetas, flores y verduras.

El uso de este material con una cantidad mínima del 30% de fibra proporciona una acción eficaz de drenaje y oxigenación (gracias a la estructura microtubular de las fibras que no absorben agua y funcionan como un tanque de oxígeno), además de permitir una distribución horizontal homogénea del agua de riego y secado rápido de la parte superior del sustrato en el recipiente de cultivo.

Nota: el producto debe ser tratado y fertilizado antes de su uso, dependiendo del cultivo.

Variantes de producción:

Están disponibles bajo pedido: el refinado de fibra y el cribado de mezcla dedicado, para aplicaciones de cultivo profesional específicas y mecanización de viveros (por ejemplo, máquinas envasadoras).

Embalaje:

Carga de contenedor 40"HC:

Paletas: N.20

Peso: 1000-1100 kg/paletas; 20.000-22.000 kg/contenedor

Descarga contenedor abatible: 24.000 – 26.000 Kg

Descripción: 2 Jumbo Prensas/paletas (110x105x115 cm):

a) Paletizadas o sin paletas (para descarga abatible)

b) Embaladas con cuerda

c) Adición de película extensible UV (bajo pedido)



La información anterior se obtuvo a través de nuestro conocimiento, elementos agronómicos hoy bien consolidados, controles de calidad constantes y colaboración con nuestros clientes, sin embargo, nos reservamos el derecho de introducir cambios si se encuentran variaciones. La Mundial de Coco SRL no se hace responsable de las consecuencias adversas derivadas del uso incorrecto de este producto.