

MUSGO DE SPHAGNUM

Sphagnum's Products

Musgo deshidratado no fosilizado ni descompuesto

Sin aditivos. 100% natural

Ideal como soporte de cultivo en general

Origen: Chile



Nuestro producto está compuesto íntegramente por fibras de *Sphagnum maguellanicum* deshidratado. Las peculiares propiedades de esta especie le confieren multitud de aplicaciones, lo que ha despertado un gran interés en el mercado internacional en los últimos años.

El proceso de elaboración consiste en recolección y limpieza preliminar in situ, previo secado, el cual se realiza al abrigo del sol y de la acción del viento para preservar y mantener las cualidades del producto. Las sucesivas selecciones darán lugar a las diferentes calidades de producto.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- * **Elevada capacidad de retención del agua:** absorbe y retiene hasta 20 veces su propio peso
- * **Prolonga la disponibilidad de agua de las raíces de las plantas** tras un riego normal, lo que permite disminuir la frecuencia de estos, con el consecuente ahorro técnico y energético, proporcionando al mismo tiempo una buena oxigenación.
- * **Mejora la estructura del suelo** proporcionándole buena y duradera aireación.
- * **Elevado contenido en materia orgánica: > 97%**
- * **pH ácido**, lo que **reduce el riesgo de proliferación de enfermedades:** su naturaleza ácida actúa como repelente biológico ante microorganismos descomponedores, plagas, enfermedades y otros posibles agentes patógenos. Gracias a esta propiedad se reduce el uso de reguladores químicos y sustancias de control de plagas/enfermedades
- * **Gran durabilidad** debido a su lentísima descomposición. No se pudre, al tiempo que se puede lavar y/o reutilizar varias veces. Si se quiere almacenar secar previamente al sol.
- * **Propiedades aislantes naturales tanto térmicas como acústicas.**
- * Usado como **sistema de filtrado natural** de aire y agua.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Parámetro	Valores medios
Humedad	< 20 %
Materia orgánica sobre materia seca	> 95 %
Densidad aparente seca	< 1g/cm ³
Conductividad eléctrica, CE	< 2 dS/m
pH	4
Porosidad (en volumen)	90 %
Impurezas (otros restos vegetales, minerales, etc.)	<3%




PRINCIPALES APLICACIONES y usos

- * Mejorante de sustratos en general
- * Tutores de musgos para trepadoras
- * Excelente soporte de cultivo de plantas acidófilas, epifitas, carnívoras, orquídeas, *anthuriums*, *bromelias*, *philodendron*, *photos*, *tyllandsias*, helechos, etc...
- * Soporte de cultivo muy apreciado en jardinería vertical.
- * Cubresuelos (mulch).
- * Acodos aéreos
- * Cultivos hidropónicos de última generación
- * Transporte de esquejes y material vegetal.
- * Ideal enraizante: no se comprime, buena oxigenación
- * Cama de animales de compañía (mamíferos, reptiles, anfibios, etc.) y ganadería en general.
- * Mezclas en sustratos cubre siembras
- * Filtros de aire y agua naturales

PRESENTACIONES

Los formatos de presentación son variables, adaptándonos a las necesidades del cliente. Contacte con nosotros y le recomendaremos la adecuada para usted.

Podemos ofrecerle musgo de *Sphagnum magellanicum* deshidratado sin comprimir, con compresión media y super-comprimido. Disponemos en stock de las siguientes presentaciones:

	FORMATO DE PRESENTACIÓN	TAMAÑO	RECOMENDADO PARA
	COMPRIMIDO	Nuestra mejor calidad de producto. Compuesto por Fibras largas: hasta 100 mm Y gruesas.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Especial Cultivo de orquídeas, epifitas y planta tropical en general, tanto de flor como verde. Gran poder oxigenación. ✓ Ideal en jardinería vertical, en piezas para interiores como proyectos exteriores. ✓ Tutores musgos de palo. ✓ Decoración floral y general ✓ Nidos, camas, casas para mascotas ✓ Oxigenar y airear sustrato
	Bolsa de: – 150gr / 7,5 L. – 500gr / 25 L. – 1 kg / 50 L. – 5 kg / 250 L.		
	COMPRIMIDO	Mezcla que Contiene 2/3 de fibras largas + 1/3 de <i>Sphagnum</i> en hojas y pequeñas fibras.	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Viverismo en general. Planta en pot. ✓ Ideal para mezclar con sustratos tradicionales a diferentes concentraciones. ✓ Uso en jardinería en general para todo tipo de plantas ✓ Especial Plantas acidófilas como hortensia, azalea, rododendro, gardenia y otras especies muy exigentes en humedad.
	Bolsa de: – 1 kg => 50 litros..... – 5 kg => 250 litros.....		
	SUPER-COMPRIMIDO	Hojas de <i>Sphagnum</i> y pequeñas fibras	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Viverismo reproductor y semilleros. ✓ Ideal para grandes superficies: campos de golf, campos deportivos, praderas de césped, etc. ✓ Uso en techos vegetales, cubiertas, ✓ Cubresuelos ✓ Gran poder absorción y retención de agua.
	Bolsa de: – 1 kg => 50 litros – 5 kg => 250 litros		

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

No se necesitan requerimientos especiales para su uso.
 No ingerir.
 S13 Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

DATOS DE CONTACTO

Visítenos en <http://www.sphagnumshop.com>

En Europa:


Flor-Alfa, s.l.
 Ctra. CV-520 Alfar-Benifaió, Km. 11,5
 Alfar – Valencia – España
 Tel: +34 96 212 90 70 Móvil: +34 670 616 616
 Fax: +34 96 212 90 42
 Mail: floralfa@floralfa.com

En América del Sur:


Corcovado International Export
 O'Higgins 576
 Castro – Chiloé - CHILE
 Tel: +56 9 77 76 59 51
 Mail: contacto.corcovado@gmail.com