FICHA TÉCNICA

TURBA CHAMPMIX

Para Champiñones

Revisado: 26/03/2020

IMPORTANCIA:

Sustrato oligotrófico (sin nutrientes) a base de turba Sphagnum que posee un gran poder de retención de humedad y buena estructura. Usado como cobertor del sustrato de crecimiento del champiñón, formando un medio de transición entre el compost y la atmósfera circundante. Mantiene la sanidad de la producción, ya que es un producto libre de patógenos. Por sus partículas de mediano tamaño, evita que se adhieran partículas finas a los champiñones cosechados.

DESCRIPCIÓN:

Es un sustrato con pH corregido mayor a 7.5. Su textura es liviana y suelta, se mantiene estable durante todo el periodo de crecimiento del champiñón. No contiene nutrientes, para evitar el crecimiento de microorganismos competidores.

APLICACIONES:

Usado en la fase de cobertura del compost, (una vez que termina la colonización del micelio del champiñón en el compost). El Champmix puede mezclarse con sustratos pesados; de esta forma, aligera el peso y aumenta la capacidad de retención de agua de la mezcla formada.

CARACTERISTICAS	DETALLES	
Procedencia	LITUANIA	
Composición (receta 225)	Turba rubia moderadamente descompuesta	
pH (H_2O, v/v 1:2,5)	7.5 ± 0.3	
Contenido en sal (g/l, v/v 1:3,6)	< 0.2	
CE	0.15 dS/m	
Densidad aparente	250 kg/m^3	
Nivel de humedad	55 %	
Granulometría	0,1 - 25 mm (media)	
Nutrientes	Sin fertilizantes NPK	
Cap. de retención de agua	75- 80 %	Según EN 13041
Capacidad de aireación	10-15 %	
Capacidad de agua en los primeros 5cm	21 l/m^2	
Agua que se debe agregar para un volumen de 200L	68 - 74 L	
Volumen prensado del fardo	4 pies^3 (111L)	
Peso comprimido del fardo	50kg	
Presentación	Fardo	

Recomendaciones: Las recomendaciones de uso se han de entender como indicativas y se deben adecuar a las condiciones "in situ". Esta información se suministra de buena fe, es precisa y confiable según mejor conocimiento, pero debe considerarse solo como una guía en la selección del producto no como garantía de funcionamiento. ▪ MARUPLAST INTERNACIONAL E.I.R.L. declina toda responsabilidad por resultados obtenidos mediante el uso de esta información.

MARUPLAST INTERNACIONAL EIRLTDA
Departamento Técnico