

FICHA TÉCNICA

COCOMIX KD



Revisado: 25/11/2025

IMPORTANCIA:

Es un producto de gran relevancia ecológica, puesto que presenta origen vegetal. Además, es un sustrato completo por contar con un tratamiento adicional de bufferización, proceso que garantiza que el sustrato sea químicamente equilibrado y estable a nivel de pH y conductividad eléctrica (CE). Garantizando que, en etapas tempranas del cultivo como la siembra o trasplante, el cultivo se establece de forma más segura, con mejor desarrollo radicular y absorción de nutrientes.

DESCRIPCIÓN:

Es un sustrato de orgánico y renovable, 100% natural compuesto de Coir Pith. Presenta el tratamiento de buferizado, lo que permite que el sustrato presente una mejor estabilidad química, ya que mediante este proceso se desplazan iones no deseados como Na⁺ y K⁺, para ser reemplazados por Ca²⁺ y Mg²⁺, mejorando la capacidad de intercambio catiónico (CIC) del sustrato. Asimismo, presenta una mejor absorción de nutrientes y mejor retención de humedad.

APLICACIONES:

Utilizado principalmente como sustrato para semilleros y producción de plantines. También, es utilizado en sistemas hidropónicos, viveros hortícolas, ornamentales, etc.

CARACTERÍSTICAS	DETALLES	
Procedencia	INDIA	
Composición	100% Coir Pith (0-4 mm)	
Granulometría media	0 - 4 mm (fina)	
Tratamiento	Buferizado	
Nutrientes	Sin fertilizantes añadidos	
Análisis químico	Sodio (Na): < 0.9 mmol/l Potasio (K): < 1.0 mmol/l	Cloro (Cl): < 1.5 mmol/l
Propiedades químicas	pH	6.1 – 6.4
	Conductividad eléctrica	< 0.3 mS/cm
Presentación	Fardo	
Peso del fardo (aprox.)	25 kg	
Volumen final hidratado (aprox.)	200 L	

Las dimensiones, peso y volumen son aproximados. El producto no tiene fertilizantes aditivos. Recomendaciones: 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.