



## CARBON ACTIVADO CLARIMEX CAGR 8 X 30

El Carbón Activado CLARIMEX CAGR es un producto de alta calidad, de origen mineral, fabricado a partir de lignita y lavado con ácido. Diseñado para cubrir las necesidades de operación en columnas de adsorción y susceptible de ser reactivado térmicamente.

Este producto por su alta eficiencia es ideal para aplicaciones de decoloración en fase líquida, también adsorbe eficientemente pesticidas y herbicidas, así como otros químicos tóxicos y precursores de trihalometanos, lo que lo hace un carbón ideal para tratamiento de agua.

El carbón CLARIMEX CAGR es ampliamente usado en la industria embotelladora debido a su alta eficiencia de dechlorinación. El carbón CLARIMEX CAGR cumple con los estándares de la AWWA B604.

	ESPECIFICACIONES	PROPIEDADES TÍPICAS
Humedad al empacar, %	8 máx	4
pH	4.0 – 7.0	5.0 – 6.0
Actividad relativa de melazas, %	98 mín	102
Número de lodo, (mg l <sub>2</sub> / g)	600 mín	660
Densidad Aparente, g / cc		0.38
Valor de Taninos (p.p.m)		220
Número de Melazas		425
Polvo %		0.30 max
Area superficial (Método N2 BET m <sup>2</sup> / g)		600
Diámetro promedio de poro, A		56
Volumen de poro, ml / g		0.93
Número de abrasión (NBS)		80
Densidad Lavado y Drenado gr/cc		0.35
Tamaño promedio de Partícula mm		1.3
<b>GRANULOMETRIAS DISPONIBLES:</b>		
8X30 + M 8	5 % máx.	2 %
- M 30	5 % máx.	2 %

**EPT-CAGR  
07-03 R00**