



Este carbón granular se fabrica a partir de madera de pino que se activa con ácido fosfórico.

Tanto la materia prima como el método de activación, le dan a este carbón una buena capacidad para retener moléculas grandes, como grasas, proteínas y otras que aportan color a productos líquidos.

Entre las aplicaciones del carbón tipo Mega se encuentran la decoloración de vinos, destilados, otras bebidas, aceites comestibles, aguas residuales, entre otros.

Especificaciones técnicas

Propiedad	Especificación	Norma
Densidad aparente (g/cm ³)	0.23	ASTM D-2854
Humedad (% , máx.)	12	ASTM D-2867
Granulometría: (Us Std. mesh)		
Material que sale del rango de tamaño de partícula especificado (% máx. de gruesos / % máx. de finos)	14x35	5.0 / 2.5
Número de yodo (mg/g, mín.)	800	ASTM D-4607
Decoloración de melazas (mín.)	160	NA
Adsorción de azul de metileno (mg/g, mín.)	190	NA
pH	2 - 4	ASTM D-3838

Presentación: sacos de 13kg.

Gráfica de granulometría

Curva de expansión de cama carbón Mega 14x35

