



Carbón activado en polvo, de origen vegetal, fabricado a partir de madera y activado químicamente bajo condiciones cuidadosamente controladas.

Por su alto grado de activación y excelente capacidad de adsorción, Megapol M puede usarse en un amplio rango de procesos de decoloración de diversos productos químicos y alimenticios.

Este producto es especialmente efectivo en la adsorción de impurezas orgánicas de alto peso molecular tales como proteínas y grandes moléculas precursoras de color.

■ Especificaciones técnicas

Propiedad	Especificación	Norma
pH	2.6 - 5.5	NA
Humedad (% , máx.)	10	NA
Decoloración de melazas (mín.)	195	NA
Adsorción de azul de metileno (g AM/100 g, mín.)	24	NA
Número de yodo (mg/g, mín.)	950	NA
Solubles en agua (% , máx.)	4.0	NA
Densidad aparente (g/cm ³ , típico)	0.20-0.25	NA
Cenizas (% , típico)	8.00	NA
Granulometría: (US Std. Mesh) menor a la malla 325 (% , mín.)	75	NA

Presentación: Sacos de 15 kg.

Garantía de Carbotecnia

Las especificaciones e información contenidas en esta ficha técnica están basadas en fuentes que consideramos serias y confiables, así como en mediciones realizadas por nuestro laboratorio de control de calidad. Dado que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera de nuestro control, este documento no implica ninguna garantía implícita o explícita del funcionamiento del producto. Es recomendable que el usuario realice siempre pruebas piloto para determinar si las características y rendimientos aquí reportados son los adecuados para su proceso.

