

Megapol M

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

| Propiedad | Especificación | Norma |
|---|----------------|-------|
| pH | 2.8 - 5.5 | NA |
| Humedad (% , máx.) | 12 | 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 |
| Cenizas (% , típico) | 8.00 | NA |
| Densidad aparente (g/cm ³ , típico) | 0.20 - 0.25 | 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 calidad. Dado que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera de nuestro control, este documento no implica ninguna garantía implícita o explícita de su funcionamiento.

Es recomendable que el usuario realice siempre pruebas piloto para determinar si las características y rendimientos aquí reportados son los adecuados para su proceso.

