

## FICHA TÉCNICA

# CARBÓN ACTIVADO EN POLVO GRADO COSMÉTICO

## Carbopal SC 11 PG

Los carbones activados **Carbopal SC 11 PG** son carbones en polvo lavados al ácido de una muy alta capacidad para retener contaminantes de diversos fluidos. Contienen una gran proporción de microporos con el diámetro más adecuado para la eliminación de moléculas pequeñas. Los carbones activados **Carbopal SC 11 PG** obtienen excelentes resultados en la retención de contaminantes orgánicos, como pesticidas, fenoles, detergentes, aceites disueltos y compuestos cancerígenos. Por sus características, estos carbones son altamente eficaces en la eliminación de sabor y olor del agua además de retener multitud de contaminantes de diversos fluidos.

Cumple con los requisitos de Farmacopea Europea.

ESPECIFICACIONES	VALOR TÍPICO	UNIDADES	METODO
Índice de Yodo ( <i>mín.</i> )	1.050	mg/g	ASTM 4607
Área superficial ( <i>mín.</i> )	950	m <sup>2</sup> /g	B.E.T
Índice Azul de Metileno ( <i>mín.</i> )	18	ml	
pH	6 – 7.5		CEFIC
Humedad al envasar ( <i>máx.</i> )	10	%	ASTM 2867
Contenido en cenizas ( <i>máx.</i> )	3	%	ASTM 2866
Índice de melazas	1,9 +/- 0.2		
Solubles en ácido ( <i>máx.</i> )	<0,8	w/w	
Fe (aprox.)	< 200	ppm	
Cloruros ( <i>máx.</i> )	< 0,1	w/w	

Última revisión: Enero 2017

Cumple con la normativa EN12903  
Producto conforme a la normativa REACH  
Número de Registro Sanitario de Industrias: 31.01643/B

