



IMPREGNADOS CON PLATA (AG)

FICHA TÉCNICA

CARBON ACTIVADO GRANULAR

El carbón activado AG es fabricado a partir de cáscara de coco e impregnado con plata metálica para inhibir el crecimiento microbiano.

El carbón activado AG destaca por su alta dureza y resistencia a la abrasión. Estas características aunadas a su alta eficiencia en remoción de cloro y productos orgánicos, lo hacen ideal para su utilización en cartuchos de carbón activado.

PARÁMETRO	ESPECIFICACIONES				PROPIEDADES TÍPICAS
	CG 700	CG 900	CG 1000	CG 1100	
pH	Alcalino	Alcalino	Alcalino	Alcalino	
Humedad al empacar, %	5 máx.	5 máx.	5 máx.	5 máx.	
Numero de yodo mgI ₂ / g	700 mín.	900 mín.	1000 mín.	1100 mín.	
Densidad aparente, g/cc					0.48
Solubles en agua, %					2
Numero de dureza (ASTM), %	98 mín.	98 mín.	98 mín.	98 mín.	
Impregnación de plata	0.1% , 0.3 % , 0.4% , 0.8% , 1.0 %				
GRANULOMETRIA DISPONIBLE					
4 X 10	Retenido malla 4, % Pasa malla 10, %	5 % máx. 5% máx.			
8 X 30	Retenido malla 8, % Pasa malla 30, %	5 % máx. 5% máx.			
12 X 50	Retenido malla 12, % Pasa malla 50, %	5 % máx. 5% máx.			
20 X 50	Retenido malla 20, % Pasa malla 50, %	5 % máx. 5% máx.			

EPT-33 G
V06 09-22

CARBON ACTIVADO GRANULAR - IMPREGNADOS CON PLATA (AG)