

IDENTIFICACIÓN

FORMULA QUIMICA:	CARBON ACTIVADO
NOMBRE COMERCIAL:	CARBON ACTIVO, CARBON VEGETAL ACTIVO
PESO MOLECULAR:	--
SINÓNIMOS:	--

DESCRIPCIÓN

Forma de carbón amorfa, caracterizada por su gran capacidad de absorción de gases, vapores y sólidos coloidales.

USOS

Decolorante de azúcar, purificación de agua; recuperación de disolvente; tratamiento de desperdicios; separación de dióxido de azufre de gases de chimenea y limpieza de habitaciones; desodorante; disipación de humos de reactor en aeropuertos; catalizados; purificación de gas natural.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propiedad	Método	Unidad	Especificación
Humedad al empacar	-	%	8,0 Maximo
Número de Yodo	-	mg.l2 / g)	500,0 Minimo
Densidad aparente	-	g / cc	0,25-0,45
* Valor taninos	-	ppm	280
* Solubles en agua	-	%	3,5
* Malla 100	-	-	99,0 Minimo
* Malla 200	-	-	95,0 Minimo
Malla 325	-	-	90,0 Minimo