



México Bosque de Alisos 47B Of. A1-01, Bosques de las Lomas, 05120 México, D.F. Tel. (55) 91777440 Fax (55) 91777441  
Cuautitlán Izcalli Carretera Tepotzotlán-La Aurora Km. 1 Nave 5, Cuautitlán Izcalli, 54715 Estado de México Tel. (55) 26208830 Fax (55) 26208831  
Ramos Arizpe Industria Siderúrgica No. 2017 Parque Industrial Saltillo Ramos Arizpe Coahuila 25900 México Tel. (844) 4902245 Fax (844) 4902248  
Altamira Prolongación Golf de México Km. 4+9.51, Recinto Fiscal Portuario, Altamira, Tamaulipas 08960 México. Tel. (833) 2601169 Fax (833) 2601168

## CARBON ACTIVADO G50

**DESCRIPCIÓN:** Carbón activado granular de concha de coco para recuperación de oro.

**USOS:** Se utiliza en la industria de minería específicamente para la adsorción de cianuros de oro y plata en circuitos de recuperación en estos metales.

**ORIGEN MATERIAL: SRI LANKA**

### ANÁLISIS QUÍMICO

Composición	Especificación
Numero de Yodo (mg/g)	1000
Contenido de Cenizas (% Max)	3.0
Valor R Kinético de Oro (%)	40-55
Valor K en carga de Oro (mg Au/g)	20-22
Humedad (% Máx)	4
Numero CTC (% Min)	50

### PROPIEDADES FÍSICAS:

Parámetro	Especificación
Área Superficial (m <sup>2</sup> /g, mín.)	1000-1100
Granulometría disponible	6x12, 6x16.
Dureza (% mín.)	99
Densidad Aparente (g/cc)	0.50-0.54

**EMPAQUE: BIG BAGS 1TM**