

FICHA TÉCNICA

PLOMBAGINA

Nº CAS: 7782-42-5	Nombre químico: Carbón (grafito)
Nº CE: 231-955-3	Formato: 250 g y 1 y 25 kg

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Polvo negro brillante
Densidad	2,2 g/cm ³
Densidad de amontonamiento	280 kg/m ³
Solubilidad en agua	Insoluble
pH (50 g/L)	5 – 6
Punto de fusión	3800°C

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Tamaño de grano (< 75 m)	mín. 90 %
Riqueza en carbón	mín. 80 %
Materia volátil	máx. 5 %
Cenizas	máx. 17 %
Humedad	máx. 5 %

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Certificados:

- Origen: inorgánico

Usos:

- Pigmento, electrolito para baterías, en la Industria Electrónica y en composición de explosivos

Almacenaje:

- Almacenar en lugar seco y bien ventilado a temperatura ambiente
- Mantener lejos de puntos de ignición o fuentes de calor, y de la luz directa
- Mantener el envase bien cerrado después de cada uso

Toda la información contenida en este documento ha sido obtenida del documento original recibido de nuestro proveedor.

Aprobado por: Departamento de Calidad