

FICHA TÉCNICA

CARBONATO DE BARIO

Nº CAS: 513-77-9	Nombre químico: Carbonato de bario
Nº CE: 208-167-3	Fórmula molecular: BaCO ₃
Formato: 500 g y 1 kg	

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS	
Aspecto	Polvo sólido de color blanco e inodoro
Densidad	4,43 g/cm ³
Solubilidad	Soluble en HCl, HNO ₃ y etanol Insoluble en H ₂ SO ₄
Solubilidad en agua	Insoluble
pH	7 – 8

ESPECIFICACIÓN	VALOR TEÓRICO
Riqueza	99,4 %
Hierro (Fe)	0,002 %
Humedad	0,0320 %
Sulfatos (SO ₄ ²⁻)	0,1800 %

DOCUMENTACIÓN ADICIONAL

Certificados:

- Número de registro REACH: 01-2119489177-25-XXXX

Usos:

- Materia prima para la Industria Química Básica

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