



FICHA TÉCNICA / TECHNICAL DATA SHEET

BLANC FIXE 0,9

DESCRIPCIÓN / DESCRIPTION

Blanc Fixe 0,9 es Sulfato de Bario sintético caracterizado por su alta pureza y tamaño de partícula controlado. Los múltiples procesos de purificación aseguran su bajo contenido en cloros y una muy baja conductividad eléctrica.

Blanc Fixe 0,9 is synthetic Barium Sulphate characterized by its high purity and controlled particle size. The multiple purification steps assure low chloride content and extremely low electric conductivity.

COMPOSICIÓN QUÍMICA / CHEMICAL COMPOSITION

	Parámetros / Specifications
BaSO ₄	Mín. 98 %

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS / PHYSICAL PROPERTIES

	Parámetros / Specifications
Blancura / <i>Brightness</i>	Mín 98
pH	6,5 – 9,5
Solubilidad en agua / <i>Water Solubility</i>	Máx. 0,2 %
Absorción de aceite / <i>Oil absorption</i>	15 – 20 %

GRANULOMETRÍA / PARTICLE SIZE

	Valor típico / Typical value
Diámetro medio / <i>Average particle size</i>	0,8 µm
Residuo a / <i>Residue 325 mesh</i>	Máx 0,04 %