

Sulfato de Aluminio Líquido

SKU: DIQV-SA-002
CAS: 10043-01-3

Versión: 1.0
Estado: **active**
Fecha: 18 de marzo de 2026
Norma: ANSI/AWWA B-403

Propiedades físicas

Apariencia	Líquido claro a amarillento	Densidad	≥ 1.28 g/mL a 20°C
pH (solución)	3.0–4.0	Olor	Inodoro a ligeramente ácido
Solubilidad	Completamente miscible en agua	Punto de ebullición	$\sim 100^{\circ}\text{C}$

Especificaciones de calidad (NMX)

Al ₂ O ₃ mínimo (%)	8.3
Fe total máximo (%)	0.01

Almacenamiento y aplicaciones

Almacenamiento

Almacenar en recipientes de polietileno o acero inoxidable. Temperatura entre 5°C y 40°C. Evitar congelación. Vida útil: 12 meses en recipiente cerrado.

Aplicaciones

Coagulación primaria en plantas potabilizadoras con dosificación automática. Sistemas DAF (flotación por aire disuelto). Clarificación de agua residual industrial. Dosificación directa sin preparación de solución.

Presentaciones

Tambores de 200 L • Contenedores IBC de 1,000 L • Pipa a granel 10,000–30,000 L

La certificación NSF/ANSI 60 corresponde al fabricante del producto. DiQV actúa como distribuidor autorizado.