

FICHA TECNICA

Nombre comercial	Sulfato de Aluminio Granulado Tipo A Pantera
Peso molecular	594.14 g/mol.
Formula química	$Al_2(SO_4)_3 \cdot 14H_2O$
Apariencia	Cristales color blanco

COMPOSICIÓN QUÍMICA

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Sulfato de Aluminio, %	57.0	Q-M-LSAL-02

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Aluminio Total Soluble, Al_2O_3 , %	Mín. 17.0	Q-M-LSAL-02
Basicidad, Al_2O_3 , %	Máx. 0.60	Q-M-LSAL-01
Hierro Total Soluble, Fe_2O_3 , %	Máx. 0.05	Q-M-LSAL-04
Insolubles, %	Máx. 0.20	Q-M-LSAL-05
Malla 6, % Pasante	Mín. 100	Q-M-LSAL-03
Malla 10, % Pasante	Mín. 60	Q-M-LSAL-03

Cumple el DS 031-2010-SA con registro Sanitario N°RSDAN7616.
Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP 311.095 Revisión 1999 y la norma internacional ANSI/ AWWA B 403-93 para productos químicos usados en el tratamiento del agua.



USOS

- Coagulante principal en el tratamiento de agua para consumo humano para remover los contaminantes coloidales la mayoría de los procesos de separación de sólidos.
- En la industria textil como mordiente, afirmante, anti-transpirante, entre otros.

PRESENTACIONES

Bolsas de 25 Kg - Tarro 2.5 Kg

CONDICIONES DE USO Y ALMACENAJE

