UN Químicos

ARIS

PAC PANTERA HB

PAC

FICHA TÉCNICA

Nombre comercial	PAC Pantera HB
Descripción	Policloruro de Aluminio
Apariencia	Solución clara o ligeramente oscura, libre de materias extrañas o sedimentos visibles.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS

PARÁMETROS	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO
Aluminio, Al_2O_3 %	20.0 - 25.0	Q-M-LPAC-01
Basicidad, %	70.0 - 83.0	Q-M-LPAC-02
pH	2.0 - 3.0	Q-M-LAB-04
Densidad, g/mL	1.10 - 1.40	Q-M-LAB-01
Turbidez, NTU	Máx. 50	Q-M-LPAC-03

Registro Sanitario N°RSDAN7916.

Cumple con la Norma Técnica Peruana NTP 311.333:2023 y la norma internacional ANSI/ AWWA B408:2018 para productos químicos usados en el tratamiento del agua.

Imagen referencial.

USOS

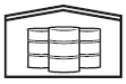
- Se emplea como coagulante/floculante en la clarificación del agua para consumo humano y tratamiento de agua residual. Antes de aplicar en planta, se recomienda determinar la dosis óptima en un ensayo de "prueba de jarras" en un laboratorio. Es importante indicar que durante el proceso de coagulación/floculación, no altera considerablemente el pH del agua tratada a diferencia de otros coagulantes inorgánicos.

PRESENTACIONES

Cilindros de 250 kg y 270 kg, IBC 1250 kg

CONDICIONES DE USO Y ALMACENAJE

Mantener en su envase original



Mantener en lugares secos y bajo techo

Proteger del sol

No comer, beber, ni fumar.

Mantener fuera del alcance de niños y animales

Aris Industrial S.A. garantiza que al momento de emitir esta hoja técnica el producto cumple con la especificación declarada. Es responsabilidad del comprador determinar que el producto cumple con los requisitos para su uso, incluyendo mediante la realización de pruebas de aplicación, así como de tomar todas las medidas de seguridad razonables.

Fecha de emisión: 20/04/2025
Versión: 01

Av. Industrial 491 Lima, Perú
(511) 336 5428 A: 5517 | vquimicos@aris.com.pe | www.quimicos.aris.com.pe