

FOSFATO MONOSODICO POLVO



Descripción
Polvo cristalino blanco

CARACTERISTICAS	U.M.	VALOR	ESPECIFICACIONES	
			LIM. INF.	LIM. SUP
APARIENCIA (POLVO BLACO LIBRE		OK		
PUREZA COMO FOSFATO MONOSÓDICO	%	99.17	99.00	
P2O5	%	59.1	60.00	
ARSÉNICO	PPM	0.380		3.000
FLUORURO (F)	PPM	7.7		50.0
PLOMO	PPM	0.80		4.00
MERCURIO	PPM	0.0008		0.500
METALES PESADOS (COMO PB)	PPM	0.8	0.0	10.0
SUSTANCIAS INSOLUBLES	%	0.020		0.20
PÉRDIDAS POR SECADO	%	0.2		0.3
PH AL 1%		4.10	4.1	4.7
DENSIDAD APARENTE	G/CM3	0.8	0.8	1.2
RETENIDO EN MALLA 60	%	0.9		1.0
A TRAVÉS DE MALLA 100	%	92.0	90.0	
CERTIFIED TO NSF/ANSI STAND 60		OK		

Aplicaciones

Se utiliza para el tratamiento de agua para la caldera, también como agente de búfer para la acidez, el detergente, agente de limpieza, el teñido de flujo, para el curtido y galvanoplastia. Para los aditivos alimentarios que se utiliza principalmente como agente de búfer, el agente de emulsificación, alimento, etc.

Envase

Sacos de 25 kg.

Manipulación/Almacenamiento

Manipulación:

- Evitar contacto con ojos, piel y ropa.
- Lavarse después de manejar este producto.
- Use solo la cantidad necesaria para el proceso.

Almacenamiento:

- Almacenar en un área limpia, seca y bien ventilada.
- Mantener los recipientes cerrados.
- Aislar de materiales incompatibles tales como agentes oxidantes fuertes. Almacene en tanques de PVC, PE o acero inoxidable. Evite el contacto con aluminio, cobre, aleaciones de cobre, níquel y zinc.

Precauciones de Seguridad

Inhalación: trasladar a la víctima al aire fresco, tranquilizarla y colocarla en posición medio sentada, llevarla inmediatamente al hospital, puede ser fatal.

Contacto con la piel: retirar inmediatamente la ropa contaminada y lavar con abundante agua.

Contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua, también sobre los párpados durante 15 minutos.

Ingestión: inducir al vómito, dar agua de beber, si esta inconsciente no dar de beber.

Garantía. Los datos que aquí se ofrecen tienen la intención de informar y se consideran exactos y fiables en la fecha de impresión. Los valores ofrecidos no se consideran una garantía y pueden verse modificados en cualquier momento sin aviso previo. Para más información sobre nuestros productos o sobre las especificaciones actuales, póngase en contacto con nuestro servicio técnico