

METASILICATO DE SODIO PENTAHIDRATADO

Descripción

Físicamente son cristales blancos y cristalinos, inodoros de buena solubilidad en agua.



PROPIEDADES DEL PRODUCTO

CARACTERISTICAS	LIMITE DE ESPECIFICACIÓN	REPORTE DE ANALISIS
ESTADO FISICO	SOLIDO GRANULAR	
% EN PESO Na ₂ O	28.50 - 29.90	29.03
% EN PESO SiO ₂	28.20 - 30.00	29.34
RELACION MOLAR %SiO ₂ /%Na ₂ O	0.99 - 1.10	1.044
% SOLIDOS TOTALES	57.50-59.00	58.37
PUNTO DE FUSIÓN (°C)	72.0 - 73.0	72
PH SOL 1 %	12.4-13.4	12.4
GRANULOMETRIA (% PESO)	PASA MALLA 10 (95% MÍNIMO)	99.8

Aplicaciones

Alimenticia, Desengrasantes, Detergentes Metal, mecánica.

Envase

Sacos con 25 kgs

Manipulación/Almacenamiento

Manipulación:

- Mantener los envases sellados en forma segura cuando no estén en uso.
- Evitar el daño físico a los envases. Siempre lavar las manos con agua y jabón después de manipular.
- Las ropas de trabajo se deben lavar por separado y antes de la reutilización.

Almacenamiento:

- Almacenar en un área fresca, seca y bien ventilada.
- Almacenar lejos de materiales incompatibles y contenedores de comestibles.

Precauciones de Seguridad

En caso de:

Contacto Ocular: Inmediatamente mantener los ojos abiertos y lavar continuamente con agua corriente.

Inhalación: Recostar al paciente. Mantener caliente y en reposo

Contacto con la Piel: Inmediatamente lavar el cuerpo y la ropa con grandes cantidades de agua, utilizando ducha de seguridad si está disponible.

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