



Alifarma, S.A. de C.V.

FICHA TÉCNICA

Nombre del Producto: **FOSFATO TRICALCICO**

Especificaciones Fisicoquímicas	
Pureza	98% Min.
Perdidas por ignición	8% Máx
Calcio(Ca)	34% Min.
% humedad	6.5 aprox
Fósforo (P)	18% Min.
Bario (Ba)	Pasa prueba
pH(solución al 20% en agua)	6 - 8
Flúor(F)	0.0075% Máx.
Nitratos (NO ₃)	Pasa prueba
Cloruros (Cl)	0.14% máx.
Carbonatos (CO ₃)	Pasa prueba
Sal dibasica y óxido de calcio	Pasa prueba
Sulfatos (SO ₄)	0.8% Máx.
Insolubles en ácido	0.2% Máx.

- **Usos recomendados:** Agente anticompactante, excipiente en tabletas, como fuente de fósforo y calcio en suplementos alimenticios, agente controlador del flujo de material particulado, productos para ablandar carnes, dentífricos.
- **Precauciones para una manipulación segura**

Manipulación de recipientes:

Este producto no es toxico, evite el excesivo contacto con los ojos y con la piel. En caso de contacto, lavarse inmediatamente con abundante agua, para retirar el producto del empaque use mascarilla. La hoja de seguridad del material está disponible según se requiera.

Condiciones de almacenamiento:

Debe almacenarse en sacos herméticamente sellados, sobre estibas para evitar la humedad. La cantidad de sacos por estiba debe ser de 20 máximo y no deben almacenarse más de tres estibas una sobre otra.