

SULFAMET

ALLENDE 4158 (1419) C.A.B.A.
TEL/FAX 4504-7682
Ventas@sulfamet.com.ar
www.sulfamet.com.ar

HOJA TECNICA – ESTEARATO DE CALCIO (C₁₇H₃₅COO)₂Ca

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Es un lubricante interno empleado en la industria de policloruro de vinilo (PVC) tanto para formulaciones de productos rígidos y flexibles.

2.- CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO DE ENSAYO
ASPECTO FÍSICO	POLVO FINO BLANCO	IT-CCD-01
DENSIDAD APARENTE (g/mL)	(0.20 - 0.30)	IT-CCD-02
ÓXIDO DE CALCIO (%)	(10.0 - 11.0)	IT-CCD-07
PASANTE EN MALLA N° 325/44µm (%)	MÍN. 99.50	IT-CCD-08
HUMEDAD (%)	MÁX. 0.50	IT-CCD-09

3.- APLICACIONES

- Empleado como lubricante interno para compuestos de PVC rígido y plastificado.
- Agregado como anti aglomerante para pellets de hule.
- Se emplea como lubricante seco en procesos metalúrgicos especialmente en el trefilado de alambre.
- Como impermeabilizante de concreto.
- Como anti aglomerante para polvo de extintor de fuego.
- Como agente suspensión y dispersión de pigmentos.
- Para efectuar las características de flujo, adherencia, impermeabilidad y opacidad en la formulación para explosivos y mechas.
- Como desmoldante en los artículos de caucho.
- Para recubrimiento del papel.
- En procesos de extrusión se recomienda dosificar de 0.2 a 0.8 PCR.
- En procesos de inyección se recomienda dosificar de 0.5 a 1.2 PCR.

4.- PRESENTACIÓN

Saco de papel, conteniendo un peso neto de 20 Kg.
Rotulado el nombre y lote del producto.