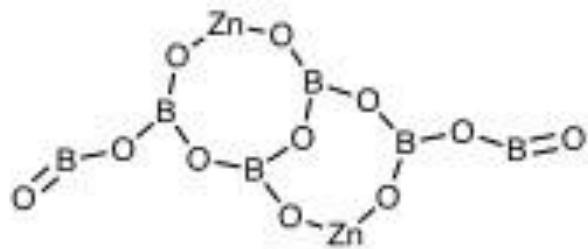
**FICHA TECNICA:
BORATO DE ZINC**

SmokeShield® ZB4 es un retardante de llama/supresor de humo que se utiliza en una amplia variedad de sistemas de resinas termoplásticas y termoestables.

Reg. CAS. Número:

[138265-88-0]

Formula:

4ZnO 6B2O3 7H2O

Apariencia	Polvo blanco fino
Contenido de ZnO	36,4 a 38,4%
Contenido B2O3	47.1 a 49.1%
Humedad	≤ 0,35%
Tamaño de partícula, D50	2,0 a 5,0 micrones

Aplicaciones:

SmokeShield® ZB4 es un eficaz supresor de humo en polímeros halogenados, particularmente el PVC, actuando en la fase condensada como formador de carbonilla.

También actúa como una llama sinergista retardante y se utiliza como un reemplazo parcial del óxido de antimonio en muchos termoplásticos y aplicaciones termoestables.

Almacenamiento y Empaque:

El paquete estándar es una bolsa de 25 kg.

Salud y seguridad:

Se recomienda el uso de equipo de protección adecuado. Evitar la exposición del producto por mucho tiempo. Lávese bien después de manipularlo.

Guarde el producto en un lugar fresco, área seca y bien ventilada, lejos de materiales incompatibles.

Para manejo adicional e información toxicológica, consulte la hoja de datos de seguridad de materiales de St. Louis Group

Oficina

Av. Neptuno No.33
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P. 54730
Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422
www.ameripolchemical.com.mx
E-mail:direccion@ameripolchemical.com.mx

almacen y planta
A.V uno norte No.15
Bodega 1C Parque industrial Cartagena
Tultitlan Edo. De Mexico
C.P. 54934 Tel. 58882286

