

**FICHA TECNICA****PEROXIDO DE BENZOILO COLOR NEUTRO**

El peróxido de benzoilo es una dispersión especial en aditivo tixotrópico. Dioctil ftalato es usado como diluyente o flegmatizante. Este flegmatizante disminuye, en gran escala los peligros de manejo y facilita su aplicación.

El peróxido de benzoilo es un catalizador orgánico y una fuente adecuada de radicales libres para la polimerización de numerosos monómeros, resinas poliéster; esto implica el uso de acelerantes entre estos acelerantes los mas importantes son la dimetil y/o dietil anilina. Aunque pueden ser usados en diferentes aplicaciones, su uso casi exclusivo es en masilla de poliéster y en plástico reforzado, sistema en caliente.

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

Propiedades	Especificaciones
Aspecto físico	Pasta suave blanca a ligeramente amarilla
% oxígeno activo	3.05 – 3.30
% concentración como peróxido de benzoilo	46 – 50
Color	Neutro
Olor	Característico
Solubilidad en agua	Insoluble
Soluble en la mayoría de solventes orgánicos	

**ALMACENAMIENTO:**

Almacenar en lugar frío. No moles ni someter a fricción. No congela. Almacenamiento a 0°C ocasionará separación de la pasta.

En caso de separación de la pasta y/o pérdida de integridad, mezclar bien para obtener una dispersión uniforme antes de usar.

**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](http://www.ameripolchemical.com.mx)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto: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

