



DIOCTIL TEREFALATO (DTOP)



PQP

Promociones Químicas
y Petroquímicas

PLASTIFICANTES PRIMARIOS

DESCRIPCIÓN

DOTP (DI-2 ETIL HEXIL TEREFALATO) El DOTP puede ser utilizado como sustituto del DOP con mejores características de extracción en disolvente y jabones, así como menor migración a la intemperie.

El **DOTP** ofrece mejor comportamiento al ser menos volátil, más flexible a baja temperatura y proporciona mejor estabilidad. Es ampliamente utilizado en fórmulas de PVC flexible. Tiene aplicaciones para extrusión, calandreo, moldeo por inyección, moldeo rotacional, moldeo por inmersión, moldeo en hueco y revestimiento.

El **DOTP** está aprobado por organismos reguladores internacionales (incluido US FDA) para contacto con alimentos y otras aplicaciones sensibles.

ESPECIFICACIONES

Propiedades Típicas

Apariencia	Líquido claro
Punto de flama °C	232
Gravedad específica a 25 °C	0,983
Viscosidad a 25°C cps	59 Cps

Especificaciones

Apariencia	Líquido claro
Color APHA	25 máx.
Punto de flama °C	230 °C min.
Gravedad específica a 25 °C	0,981-0,985
Acidez (% de Ácido acético)	0,008 máx.
Humedad (%H ₂ O)	0.05 max.

APLICACIONES / PRESENTACIÓN

El **DOTP** tiene las siguientes aplicaciones:

- Recubrimientos para conductores.
- Vestiduras para automóviles.
- Telas recubiertas.
- Películas cristal.
- Pisos de PVC.
- Mezclas de hule nitrilo, neopreno, hule natural, CSM-40, que sean grado alimenticio.

El **DOTP** está disponible en tambores de 200 kg, contenedores de 1000 kg y en pipas a partir de 5000 kg.



PQP

Promociones Químicas
y Petroquímicas

Carpinteros No. 37, Zona Industrial Xhala
Cuautitlán Izcalli, Edo. de México.
plastificantes@pqp.com.mx

La información proporcionada en este boletín es lo más aproximada posible, y cierta a nuestro saber, pero no deberá ser considerada como garantía de uso. Es responsabilidad del usuario determinar la veracidad y hacer sus propias evaluaciones.