

## ESPECIFICACIÓN DE VENTA

# DIOCTIL FTALATO GRADO INDUSTRIAL

**EVC-304** 

09/07/24 1 de 2 Revisión 12

FÓRMULA:  $C_6H_4(COO-C_8H_{17})_2$  PESO MOLECULAR: 390.54

## **DESCRIPCIÓN**

Líquido aceitoso, prácticamente incoloro, insoluble en agua, pero miscible en aceites minerales.

### **APLICACIONES**

Como plastificante en los compuestos de PVC y otros polímeros (como PVCA y CAB) usados en la industria del calzado, laminados y telas plásticas, plastisoles, selladores, tuberías y perfiles, mangueras, películas, recubrimientos para cables y accesorios automotrices. Además, sirve también como plastificante para hule SBR.

| ESPECIFICACIONES/UNIDAD                                 |  |      | MÉTODO DE<br>PRUEBA |
|---|--|------|---------------------|
| Apariencia  | Líquido claro y<br>sustancialmente libre de<br>materia en suspensión |      | Visual              |
| Pureza, % peso  | 99.0   | Mín. | MP-1320             |
| Acidez como Ácido Ftálico, % peso                       | 0.01   | Máx. | MP-1321             |
| Color, Pt-Co  | 25.0   | Máx. | MP-1322             |
| Agua, % peso  | 0.1  | Máx. | MP-1300             |
| Punto de inflamabilidad °C <sup>(1)</sup> (Flash Point) | 209  | Mín. | MP-1324             |
| Índice de Refracción, n <sub>D</sub> 20 °C              | 1.4855 - 1.4875  |      | MP-1325             |
| Gravedad Específica, 25/25 °C                           | 0.980 - 0.985  |      | MP-1326             |

#### Notas:

(1) El valor de Punto de inflamabilidad está referido a nivel del mar. Copa abierta, Cleveland.

### **DISPONIBILIDAD**

A granel, en tambores de lámina conteniendo 200 kg o contenedores de 1 t de producto.



# ESPECIFICACIÓN DE VENTA

**EVC-304** 

# DIOCTIL FTALATO GRADO INDUSTRIAL

09/07/24 2 de 2 Revisión 12

Oficinas Generales: Av. Paseo de las Palmas 781, Piso 2, Colonia Lomas de Chapultepec

III Sección, Miguel Hidalgo, C.P. 11000, Ciudad de México. Tel. 55

2789-2200

Planta TLAXCALA: km 154 Carretera México-Veracruz vía Texcoco, Corredor Industrial

San Cosme Xaloztoc, Tlaxcala

Página web

www.grupoidesa.com