

**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 PRUEBA

<u>ESPECIFICACIONES/UNIDAD</u>			<u>MÉTODO DE PRUEBA</u>
Apariencia	Líquido claro y sustancialmente libre de materia en suspensión		Visual
Pureza, % peso	99.0	Mín.	MP-500
Acidez como Ácido Ftálico, % peso	0.01	Máx.	MP-501
Color, Pt-Co	25.0	Máx.	MP-502
Agua, % peso	0.1	Máx.	MP-400
Punto de inflamabilidad °C <sup>(1)</sup> (Flash Point)	209	Mín.	MP-504
Índice de Refracción, $n_D$ 20 °C	1.4855 - 1.4875		MP-505
Gravedad Específica, 25/25 °C	0.980 - 0.985		MP-506

**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.



Unidad Industrial Tlaxcala

## ESPECIFICACIÓN DE VENTA

EVC-021

DIOCTIL FTALATO GRADO  
INDUSTRIAL

05/06/20

2 de 2

Revisión

11

Oficinas Generales: Bosque de Radiatas No. 34, Bosques de las Lomas, Del. Cuajimalpa. C.P. 05120, CDMX, Tel. 2789-2200 Fax: 2789-2351

Planta TLAXCALA: km 154 Carretera México-Veracruz vía Texcoco, Corredor Industrial San Cosme Xaloztoc, Tlaxcala, C.P. 90460

### Página web

[www.grupoidesa.com](http://www.grupoidesa.com)

### Email

**Comercial:** [pedidosidesa@idesa.com.mx](mailto:pedidosidesa@idesa.com.mx)

**Calidad:** [calidesa@idesa.com.mx](mailto:calidesa@idesa.com.mx)