

FÓRMULA: C₈H₁₈O

PESO MOLECULAR: 130.23

DESCRIPCIÓN

Líquido incoloro, insoluble en agua con olor alcohólico característico. Manéjese con mucho cuidado.

APLICACIONES

Es muy usado en la industria de los ésteres de baja volatilidad, de los cuales el más importante es el 2 Etil Hexil Ftalato (DOP). También se obtienen otros plastificantes, siendo estos los correspondientes ésteres del Ácido Adípico, el Ácido Parahidroxibenzoico, el Ácido Cebásico, el Ácido Aceláico, el Ácido Trimetílico, el Ácido Esteárico, el Ácido Fosfórico, etc. Otros usos son, en la fabricación de solventes de baja volatilidad para aceites vegetales y derivados del petróleo, en la fabricación de ingredientes de baja volatilidad para las mezclas de solventes para el teñido en la industria de las pieles, en aditivo en los agentes humectantes y dispersantes para las pastas pigmentarias y como solvente de baja volatilidad en algunos sprays desinfectantes e insecticidas.

ESPECIFICACIONES/UNIDAD

MÉTODO DE PRUEBA

Apariencia	Líquido claro, libre de materia en suspensión		Visual
Pureza, % peso	99.5	Mín.	MP-521
Acidez como Ác. Acético, % en peso	0.01	Máx.	MP-501
Color, Pt-Co	10	Máx.	MP-502
Color al Ácido Sulfúrico, Pt-Co	20	Máx.	MP-502
Agua, % peso	0.10	Máx.	MP-400
Número Ácido, mg KOH/g	0.10	Máx.	MP-423
Gravedad Específica, 20/20 °C	0.8325	Mín.	MP-506
	0.8345	Máx.	

Notas:

N/A

DISPONIBILIDAD

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



ESPECIFICACIÓN DE VENTA

EVC-023

2 ETIL HEXANOL

05/06/20

2 de 2

Revisión

06

Oficinas Generales: Bosque de Radiatas No. 34, Bosques de las Lomas, Cuajimalpa de Morelos 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

Página web

www.grupoidesa.com

Email

Comercial: pedidosidesa@idesa.com.mx

Calidad: calidesa@idesa.com.mx