

FÓRMULA: $\text{HN}(\text{CH}_2\text{-CH}_2\text{-OH})_2$

PESO MOLECULAR: 105.14

DESCRIPCIÓN

A temperaturas mayores al ambiente es un líquido claro, higroscópico y viscoso, con suave olor amoniacal.

APLICACIONES

Intermediario en la elaboración de cosméticos; agentes tensoactivos empleados en detergentes para uso doméstico y especialidades textiles; insecticidas y herbicidas. Se emplea para controlar el pH de las emulsiones y para neutralizar arcillas usadas en la industria hulera. Secuestrante de Ácido Sulhídrico y Bióxido de Carbono en operaciones de refinación de hidrocarburos. Emulsificante para ceras, pulimentos y recubrimientos. Aditivo para lubricantes, inhibidores de corrosión y desemulsificantes de petróleo.

ESPECIFICACIONES/UNIDAD

MÉTODO DE PRUEBA

Apariencia ⁽¹⁾	Líquido claro, ligeramente viscoso		MP-000
Olor ⁽²⁾	Ligero amoniacal		Organoléptico
Dietanolamina, % peso	48.0	Mín.	MP-200
	52.0	Máx.	
Agua, % peso	48.0	Mín.	MP-002
	52.0	Máx.	
Color, Pt. Co.	15	Máx.	MP-001
Gravedad Específica, 20/20 °C	1.0550	Mín.	MP-004
	1.0750	Máx.	

Notas:

(1) A temperaturas inferiores a 5 °C (41 °F), el producto empieza a solidificarse

(2) Prueba hecha a temperatura ambiente



Unidad Industrial Coatzacoalcos

ESPECIFICACIÓN DE VENTA

EVC-081E50

DIETANOLAMINA 50%

17/09/20

2 de 2

Revisión

00

DISPONIBILIDAD

A granel.

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

Planta Coatzacoalcos: km 4.2 Boulevard Morelos, Parque Industrial Petroquímico Morelos, Coatzacoalcos, Veracruz, 96400

Página web

www.grupoidesa.com

Email

Comercial: pedidosidesa@idesa.com.mx

Calidad: calidesa@idesa.com.mx