

**FICHA TECNICA: ACIDO DEDECIL BENZEN**  
**SULFONICO LINEAL-A ADBS**

PARAMETRO	ESPECIFICACION
Apariencia	Líquido viscoso café libre de impurezas
Activo (PM 320)	95.0 – 97.0%
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	2% max.
H <sub>2</sub> O (Karl Fischer)	1.50% máx.
Insulfonables	2.50% máx.
Índice de Acidez	175-190 mg KOH/gr de ADBS
Color Klett (solución 5% activo en agua destilada Filtro no 42 azul. Celda long. De 40 mm Paso óptico, enjuagar la celda con agua Destilada)	50 máx.
Densidad a 25°C	1.05 – 1.06

**Oficina**

Av. Neptuno No.33  
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P.  
54730

Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

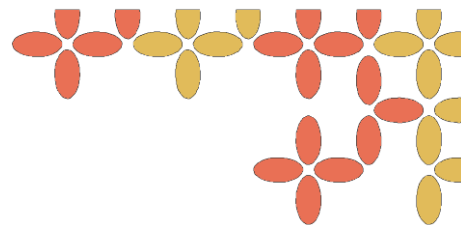
[www.ameripolchemical.com.mx](http://www.ameripolchemical.com.mx)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto:direccion@ameripolchemical.com.mx)

**almacen y planta**

A.V uno norte No.15  
Bodega 1C Parque industrial Cartagena  
Tultitlan Edo. De Mexico  
C.P. 54934 Tel. 58882286





**Descripción:**

Acido Dodecilbencen Sulfónico

**Obtención:**

Dodecil Benceno y SO<sub>3</sub> (Trióxido de Azufre)

**Apariencia:**

Líquido café claro y viscoso

**Uso:**

Principalmente utilizado como materia prima para detergentes en polvo y líquidos, limpiadores caseros e industriales.

**Dosificación:**

Varía dependiendo de la calidad / costo que busque o requiera el cliente (5%-40%). Arriba de 25% una vez neutralizado se puede opacar la solución y se puede poner pastoso, esto se puede aclarar con Xilen Sulfonato de Sodio.

**Características:**

Espumante	excelente
Detergente	bueno
Emulsificante	malo
Irritación	en piel y ojos
Humectación	bueno
Compatibilidad	no compatible con cuaternarios

**Oficina**

Av. Neptuno No.33  
Col. Arcos de la Hacienda. Cuautitlán Izcalli, EdoMex. C.P.  
54730

Telefonos: 52+ 555896-4534 / 555889-4446 / 555889-4422

[www.ameripolchemical.com.mx](http://www.ameripolchemical.com.mx)

E-mail: [direccion@ameripolchemical.com.mx](mailto:direccion@ameripolchemical.com.mx)

**almacen y planta**

A.V uno norte No.15  
Bodega 1C Parque industrial Cartagena  
Tultitlan Edo. De Mexico  
C.P. 54934 Tel. 58882286

