



QUÍMICOS Y ACEITES ESPECIALES

# Químicos y Aceites Especiales

Prol. Morelos #1208

Col. Zona Centro

Salamanca, Gto.

Tel. 464-64-72933 / 64-72974

e-mail: [ventas@qae.com.mx](mailto:ventas@qae.com.mx)

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

## Ácido dodecibencen sulfónico lineal ADBS

### Descripción:

Es un compuesto orgánico sintético del grupo de los alquilbencensulfonatos lineales.

### Aplicación:

Es un componente de los detergentes de lavandería y productos de limpieza, muy empleado por sus propiedades tensoactivas y por ser completamente biodegradable tanto aeróbica como anaeróbicamente. Es el tensoactivo aniónico más usado a nivel mundial.

### Especificaciones técnicas:

Características	Especificación
Apariencia	Líquido viscoso café libre de impurezas
% Activo (PM 320)	95,0 - 97
$H_2SO_4$ (%)	2,0 máx.
$H_2O$ (Karl Fischer) (%)	1,50 máx.
% Insulfonables	2,50 máx.
Índice de acidez (mg KOH / gr de ADBS)	175 – 190
Color Klett	50 máx.
Densidad a 25° C (g/ml)	1,05 – 1,06

N.° CAS = 25155-30-3

**Nota:** Los datos arriba mencionados son copia fiel de los proporcionados por nuestro proveedor.

Nuestros productos son formulaciones resultantes de estudios y experimentos que consideramos verdaderos y cuyos resultados han sido probados en laboratorios de nuestros proveedores, sin embargo no teniendo control sobre las condiciones de uso, no se da ninguna garantía para productos específicos, por lo que se recomienda probarse para cada aplicación en particular.