

ACIDO DODECIL BENCENSULFONICO

SINÓNIMOS: ÁCIDO 4-DODECILBENCENOSULFÓNICO, ADBS, DBSA, ÁCIDO BENCENOSULFÓNICO.

FÓRMULA QUÍMICA: $C_{18}H_{30}O_3S$

NÚMERO CAS: 27176-87-0



DIVISA
Química y Asociados

EMPRESA CERTIFICADA EN ISO 9001:2015

DESCRIPCIÓN

Es una sustancia orgánica líquida espesa marrón con olor característico. Es soluble en agua. Es corrosivo para metales y tejidos.

APLICACIONES/USO

Tensoactivo utilizado principalmente como materia prima para detergentes, desinfectantes, limpiadores caseros e industriales.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene y seguridad industrial. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. No respirar los vapores ni la niebla. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

Mantener los recipientes herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. Mantener en recipientes debidamente etiquetados. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con rociadores. Almacenar de conformidad con la normativa nacional específica.

PRECAUCIONES

Indicaciones de peligro:

H302 - Nocivo por ingestión.

H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.



PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

DETERMINACIÓN	ESPECIFICACIÓN	UNIDADES
MATERIAL ACTIVO	95.0 - 100.0	%
HUMEDAD	1.2 MÁX.	%
ÁCIDO SULFÚRICO	3.0 MÁX.	%
COLOR KLETT (SOL. 5%)	100.0 MÁX.	-
INDICE DE ACIDEZ	170.0 - 203.0	mg KOH/g

PRESENTACIÓN

TAMBOR: 220 kg.