

**ACIDO DODECIL BENECEN SULFONICO LINEAL**

- **DESCRIPCIÓN:** ES UN SURFACTANTE ANIÓNICO BIODEGRADABLE LÍQUIDO QUE BRINDA PROPIEDADES SUPERIORES DE LIMPIEZA, GENERACIÓN DE ESPUMA, HUMECTACIÓN Y EMULSIFICACIÓN.
- **OBTENCIÓN:** DODECIL BENECEN Y SO<sub>3</sub> (TRIOXIDO DE AZUFRE).
- **APARIENCIA:** LÍQUIDO CAFÉ CLARO Y VISCOSO.
- **USO:** MATERIA PRIMA PARA DETERGENTE LÍQUIDO PARA ROPA, DETERGENTE NEUTRO, LAVA TRASTES, DESENGRASANTE PARA COCINA, DESENGRASANTE MECÁNICO, ENTRE OTROS.  
  
DE USO INDUSTRIAL COMO DISPERSANTE Y EMULSIFICANTE EN LA INDUSTRIA AGRÍCOLA O COMO SEPARADOR DE MINERALES POR MEDIO DE LA FLOTACIÓN EN LA INDUSTRIA METALÚRGICA.
- **DOSIFICACIÓN:** VARÍA DEPENDIENDO DE LA CALIDAD/COSTO QUE BUSQUE O REQUIERA EL CLIENTE (5% - 40%). ARRIBA DE 15%, UNA VEZ NEUTRALIZADO, SE PUEDE OPACAR LA SOLUCIÓN Y SE PUEDE PONER PASTOSO, ESTO SE PUEDE ACLARAR CON XILEN SULFONATO DE SODIO.
- **PRESENTACIÓN:** TAMBOS DE POLIETILENO DE 220 KG, TOTES DE 1,000 KG Y/O A GRANEL.
- **ESPECIFICACIONES:**

<u>PARÁMETRO</u>	<u>RANGO</u>
ACTIVO	95.0-97.0%
H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	2.0% MÁX.
H <sub>2</sub> O	1.50 % MÁX.
INSULFONABLES	2.50 % MÁX.
ÍNDICE DE ACIDEZ	175-190 mg KOH/gr de ADBS
Color Klett (Diluido al 5% activo en agua)	50 MÁX.