

HOJA TÉCNICA

2-ETIL HEXIL SULFATO DE SODIO

Descripción general.

2-ETIL HEXIL SULFATO DE SODIO es un surfactante aniónico con excelentes propiedades de humectación y penetración.

Se utiliza en superficies duras, limpieza del hogar, productos industriales e institucionales. Es un agente espumante para látex, fabricación de látex, aplicaciones para el trabajo con metal, impresión offset, solución humectante.

Es un tensoactivo aniónico de baja espuma, para la formulación de detergentes en medios alcalinos, en condiciones extremas.

Presenta muy buenas propiedades solubilizantes e hidrotrópicas y mejora la capacidad de limpiadores líquidos especialmente en superficies duras. También presenta excelente solubilidad en presencia de electrolitos. Se puede utilizar como sustancia hidrotrópica en la formulación de limpiadores líquidos, funciona para reducir la viscosidad de las mezclas de tensioactivos. No es adecuado para el uso en limpiadores ácidos

Uso Detergente alcalino

Nombre químico 2-ETIL HEXIL SULFATO DE SODIO

Familia química Alquil sulfatos, sulfatos

Número CAS 126-92-1

Sinónimos Sodium 2-ethylhexyl sulfate, Sulfuric acid 2-ethylhexyl ester

Su aspecto es líquido claro, ligeramente opalescente. Este producto a temperatura inferior a 25°C de almacenamiento puede llegar a gelar o cristalizar, lo cual es una característica propia del material, por lo que se recomienda agitar para homogeneizar antes de utilizar.