

BASE PARA SUAVIZANTE

PRODUCTO QUÍMICO E IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA

Nombre Químico: Éter de Polioxietileno de Alcohol Graso C16 ~ 18

Sinónimos: Alcoholes, C16-18, etoxilados; Alcohol alquil C16-18, etoxilado; Cremophor

Fórmula molecular: $C_{16\sim 18}H_{33\sim 37}O.(C_2H_4O)_n$

CAS: 68439-49-6

Identificación de la empresa: QUIMIFOREN S.A.S

País de Origen:

DESCRIPCION DEL PRODUCTO

La base para suavizante es un compuesto químico utilizado en la fabricación de suavizantes de ropa. Su función principal es proporcionar propiedades acondicionadoras, suavizantes y antiestáticas a los tejidos, mejorando la experiencia del usuario final.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

REFERENCIA	BASE PARA SUAVIZANTE
Aspecto	Pasta
Color	Amarrilla

Solubilidad	Soluble en agua a temperaturas elevadas, forma soluciones acuosas
pH	6 - 8
Peso molecular	283.91 g/mol

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

REFERENCIA	BASE PARA SUAVIZANTE
Solidos totales	Min 70- Max 100

USOS

Suavizantes textiles

✓ Actúa como un agente suavizante para telas, mejorando la suavidad y proporcionando una sensación agradable al tacto.

Antiestático

✓ Usado en productos de cuidado personal y textiles para evitar la electricidad estática.

Aditivo en detergentes líquidos y enjuagues

✓ Mejora las propiedades de lavado y acondiciona las fibras.

MANIPULACIÓN

- ✓ Usar equipo de protección personal adecuado (guantes, gafas, mascarilla).
- ✓ Manipular en áreas bien ventiladas o con extracción adecuada.
- ✓ Evitar el contacto directo con la piel, ojos o ropa.

ALMACENAMIENTO

- ✓ Conservar en un lugar fresco, seco y ventilado.
- ✓ Evitar la exposición directa a la luz solar y fuentes de calor.
- ✓ Mantener los envases bien cerrados cuando no estén en uso.

PRESENTACIÓN

Empaque original	Dispensación	Dispensación
Tambor por 170 Kg	Cuñete por 16 Kg	Dispensación por 1 Kg

VIDA ÚTIL

El producto tiene una vida útil de 24 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Los datos proporcionados en este documento han sido obtenidos del proveedor y representan la mejor información disponible actualmente sobre el producto. Este documento debe ser utilizado únicamente como una guía para la manipulación del producto, con la precaución adecuada. No asumimos responsabilidad alguna por reclamos, pérdidas o daños que puedan surgir del uso inapropiado de la mercancía o de un uso diferente al previsto. Es responsabilidad del usuario realizar sus propias

investigaciones para determinar la aplicabilidad de la información contenida en este documento según sus propósitos específicos.