

HOJA TÉCNICA

NONIL FENOL 4M OX. ETILENO

Identificación del producto NONIL FENOL CON 4 MOLES DE OXIDO DE ETILENO

No. CAS: 9016-45-9

Sinónimos: Nonilfenol Etoxilado, Éter de polietilenglicol nonilfenil,
Nonilfenoxipoly(etilenoxi)etanol

Descripción.

NONIL FENOL 4M OX. ETILENO es un agente tensoactivo de la familia de los alquifenoles etoxilados. Es de carácter no-iónico, compatible con tensoactivos iónicos, no iónicos y anfotéricos. Es estable en presencia de electrolitos y en pH ácido y básico. Posee propiedades antiespumantes, antiestáticas, emulsificantes y co-solubilizantes.

Aplicaciones.

- ✓ Adyuvante en formulación de concentrados emulsionables, emulsiones en agua, suspensiones concentradas y micro emulsiones.
- ✓ Se emplea en la formulación de limpiadores de metales.
- ✓ Útil en la formulación de limpiadores institucional, industrial y del hogar.
- ✓ Formulación de detergentes secos, limpiadores con solventes emulsificados y pulidores de pisos. Solubilizante de solventes.
- ✓ Utilizado para la formación de emulsiones W/O para la producción de resinas, así como co-solubilizante y antiespumante.
- ✓ Se emplea como emulsificante para aceites solubles y semisintéticos.
- ✓ Empleado para la formación de emulsiones W/O en la formulación de recubrimientos decorativos e industriales. Ayuda en la dispersión de pigmentos.

Almacenamiento y precauciones.

Se recomienda almacenar en lugares techados, secos y ventilados. Para su manejo es recomendable utilizar equipo de seguridad adecuado, como es guantes, lentes de seguridad, ropa de trabajo y botas.

La información proporcionada está basada en la información recibida de nuestro proveedor.

ESTA INFORMACIÓN SE OFRECE ÚNICAMENTE COMO GUÍA GENERAL Y SE BASA EN DATOS QUE ESTIMAMOS CONFIABLES. SE DEBERÁ SOMETER A SU CONSIDERACIÓN, INVESTIGACIÓN Y VERIFICACIÓN, POR LO CUAL NO ASUMIMOS NINGUNA RESPONSABILIDAD LEGAL POR LA APLICACIÓN QUE DE ESTE PRODUCTO SE HAGA.