



TERGITOL™ NP-30 (70%) Surfactant

Información del producto

Descripción
Química

Nombre: Nonilfenol Etoxilado
Tipo de Surfactante: No iónico

Beneficios

- Emulsionante y estabilizador altamente soluble en agua
- Eficaz a altas temperaturas
- Excelente poder detergente
- Características de solubilidad versátiles
- Bajo olor
- Humectación excepcional

Aplicaciones

- Agentes humectantes y estabilizadores
- Emulsionantes y dispersantes
- Agroquímicos

Propiedades físicas típicas

Activos, % en peso	70
Punto de Turbidez ⁽¹⁾	>100
HLB ⁽²⁾	17,1
Moles de EO	30
Punto de Fluidez ⁽³⁾	-8
Aspecto	líquido amarillento
pH, solución acuosa al 1%	8
Densidad a 20°C (68 °F), g/mL	1,092
Punto de inflamación, método de vaso cerrado, ASTM D93	Ninguno

⁽¹⁾ Punto de turbidez: °C, solución acuosa 1% de activos en peso

⁽²⁾ Rango HLB: <10 emulsionante agua/oleo, >10 emulsionante oleo/agua, 10-15 buena humectación, 12-15 detergentes

⁽³⁾ Punto de fluidez: °C

Propiedades Típicas de Rendimiento

CMC ⁽⁴⁾	157
Tensión Superficial ⁽⁵⁾	46
Altura de Espuma ⁽⁶⁾	125/77

⁽⁴⁾ Concentración Micelar Crítica: ppm a 25°C

⁽⁵⁾ Tensión superficial: dinas/cm a 1% activos, 25°C

⁽⁶⁾ Altura de espuma de Ross-Miles: mm a 0,1 % de activos en peso, 25°C, inicial / 5 minutos

Solubilidad y
Compatibilidad

- Soluble en agua
- Soluble en solventes clorados y en la mayoría de los solventes polares
- Químicamente estable en presencia de ácidos, bases y sales diluidos
- Compatible con jabones, surfactantes aniónicos y otros surfactantes no iónicos y muchos solventes orgánicos

Coloque aquí la información de contacto:

Norteamérica: 1-800-447-4369

Europa: (+32) 3-450-2240

Asia Pacífico: (+852) 2879 7339

Demás áreas: 1-989-832-1556

<http://www.dow.com/surfactants>

AVISO: No se debe suponer que se tiene la libertad de utilizar ninguna patente de propiedad del Vendedor ni de terceros. Debido a que las condiciones de uso y las leyes aplicables podrían ser distintas en los diferentes lugares y podrían cambiar de tiempo en tiempo, cada cliente es responsable de determinar si los productos y la información de este documento son adecuados para su uso y de asegurarse de que su lugar de trabajo y prácticas de eliminación cumplen las leyes y los decretos gubernamentales aplicables. El Vendedor no asume obligación ni responsabilidad por la información que aparece en este documento. NO SE OTORGA NINGÚN TIPO DE GARANTÍA; SE EXCLUYEN, DE MANERA EXPRESA, TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O CONVENIENCIA PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR.