NF 30/70

Acerca del Producto

NF 30/70 es nonilfenol etoxilado con 30 moles de óxido de etileno (EO), en solución acuosa al 70 %. Es un tensoactivo no iónico de alto HLB, muy soluble en agua y estable en presencia de electrolitos y a temperaturas elevadas.

Actúa como emulsificante, estabilizante, solubilizante y dispersante: estabiliza látex en polimerización en emulsión, es coemulsificante en agroquímicos y detergente en formulaciones con alto contenido de sales. Uso industrial.

Beneficios del Producto

- Alto HLB y alta solubilidad en agua
- Estable con electrolitos y a alta temperatura
- Estabiliza emulsiones y látex
- Solución líquida, fácil de manejar y dosificar

Propiedades del Producto

Característica	Especificación
Contenido activo, %	69.0 – 71.0
Apariencia (25 °C)	Líquido claro
pH (solución al 1 %)	5.0 – 8.0
HLB (nominal)	Aprox. 17

Información adicional

Aunque la información técnica y las recomendaciones contenidas en esta Ficha Técnica reflejan nuestro conocimiento y experiencia más actualizados, se debe considerar que toda la información debe ser confirmada mediante una extensa aplicación práctica. Por lo tanto, cualquier individuo que tenga la intención de utilizar el producto debe asegurarse previamente de su idoneidad para el propósito previsto. En cualquier caso, el usuario asume la responsabilidad total de cualquier circunstancia resultante del uso del producto.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490

NF 30/70

About the Product

NF 30/70 is nonylphenol ethoxylate with 30 moles of ethylene oxide (EO), in a 70 % aqueous solution. It is a high-HLB nonionic surfactant, highly soluble in water and stable in the presence of electrolytes and at elevated temperatures.

It acts as an emulsifier, stabilizer, solubilizer and dispersant: it stabilizes latex in emulsion polymerization, is a co-emulsifier in agrochemicals and a detergent in high-salt formulations. For industrial use.

Product Benefits

- High HLB and high water solubility
- Stable with electrolytes and at high temperature
- Stabilizes emulsions and latex
- Liquid solution, easy to handle and dose

Product Properties

Feature	Specification
Active content, %	69.0 – 71.0
Appearance (25 °C)	Clear liquid
pH (1 % solution)	5.0 – 8.0
HLB (nominal)	Approx. 17

Additional information

Although the technical information and recommendations contained in this Technical Data Sheet reflect our most up-to-date knowledge and experience, it should be noted that all information must be confirmed by extensive practical application. Therefore, any individual intending to use the product must first satisfy himself or herself of its suitability for the intended purpose. In any event, the user assumes full responsibility for any circumstances resulting from the use of the product.

Quimica e Ingenieros Consultores
quimiconsult.com
+52 (81) 8105 0063
+52 1 (81) 3270 0334
Privada el Encino No. 750, Col. LaGrange
San Nicolás de los Garza, N.L. México, CP 66490