

PROPILENGLICOL

Ficha Técnica

PROPILENGLICOL Es un monopropilenglicol de alto grado de pureza para uso en productos farmacéuticos, alimentos, cosméticos, productos de aseo personal, sabores, fragancias y varias otras aplicaciones.

- **PROPIEDADES:**
 - Apariencia: Líquido claro
 - Olor: Característico
 - Densidad: 1.03 -1.04 g/mL
 - Pureza: 99.5% Mín.

- **USOS:**
 - Productos farmacéuticos – Disolvente para ingredientes activos en los productos para medicamentos orales, de uso tópico e inyectables (excipientes).
 - Cosméticos y Aseo personal – Disolvente, agente de acoplamiento, portador, estabilizador de emulsiones, agente suavizante, modificador de viscosidad y humectante en varios tipos de productos cosméticos y de aseo personal, tales como cuidado de la piel, productos de protección contra el sol, champús, productos para baño/ducha, pasta dental, enjuagues bucales, productos de afeitado y para bebé.
 - Sabores y Fragancias – Disolvente y disolvente de extracción de sabores y fragancias para: aplicaciones en alimentos, bebidas, perfumes y cosméticos.
 - Alimentos – Varias aplicaciones como aditivo directo en los alimentos, tales como portador o portador de disolventes para colores, emulsionados, antioxidantes y enzimas (en Europa, un máximo de 1 gr/kg en alimentos humanos) y humectante y estabilizador en frutas, verduras y artículos de panadería (excepto en Europa). Se utiliza asimismo el producto PG USP/EP en aplicaciones indirectas de contacto con alimentos, tales como fluidos de transferencia de calor a temperaturas bajas en la industria cervecera, lechera y de helados y en las bodegas de almacenamiento de alimentos, como líquido limpiador de equipos o como solvente para tintas de imprenta.
 - Alimentos para mascotas y Forrajes – Humectante, emulsionados, preservador, disolvente para aditivos (en Europa, con diferentes contenidos máximos para especies específicas), fuente de energía y ayuda en la prevención de la cetosis (acetonemia) en el ganado lechero.

PARA MAYOR INFORMACIÓN CONSULTE A SU ASESOR TÉCNICO

Distribuido en México por:

NUPLEN Comercializadora, División Químicos S.A. de C.V.
Av. Adolfo Aymes No. 107 Cd. Industrial Torreón, Torreón, Coahuila C.P.27019
Tel. (871) 759 08 50, Atención a Clientes: (871) 759 08 73