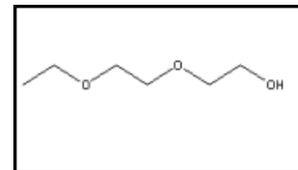


(Éter mono etílico de dietilenglicol)

**SINONIMOS**

Eastman DE, Glicoeter DE, Carbitol, Dietilenglicol monoetil éter y 2-(2etoxi etoxi) etanol.

**DESCRIPCIÓN**

Es un solvente ampliamente utilizado en las aplicaciones utilizado en las aplicaciones industriales y comerciales. Es un líquido incoloro, casi inodoro que es miscible con agua, etanol, éter dietílico, acetona y acetato de etilo. Puede ser fabricado por la reacción de óxido de etileno con etanol.

**APLICACIONES**

Al igual que con otros éteres de glicol, tiene la útil propiedad de ser capaz de disolver diversos compuestos químicos<sup>1</sup>. Es un solvente muy polar, lenta evaporación y soluble en agua. Solvente activo para acetato de celulosa, nitrocelulosa y resina epóxica. Es usado como coalescente añadido en pinturas de latex y recubrimientos de pisos, aditivo para pinturas automotrices. Es empleado también para formulaciones cosméticas como un agente solubilizante o compatibilizante de los ingredientes de difícil incorporación en un sistema aceite-agua, crea emulsión.

**DETERMINACIONES**

Parámetro	Especificación	Método
Densidad a 20°C Kg/L	1.020-1.030	I-GOA-03
Color	INCOLORO	I-GOA-02
Olor	CARACTERISTICO	-----
Apariencia	TRANSPARENTE	VISUAL

**CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO**

Almacenar en un lugar a prueba de incendio. Separado de oxidantes fuertes y alimentos. Mantener en oscuridad y en un lugar fresco.

**VIDA ÚTIL**

No tiene fecha de caducidad.