

DESCRIPCIÓN

Líquido incoloro de evaporación muy rápida, olor suave y característico a hidrocarburo de petróleo. Es una mezcla de isómeros estructurales de C6.

APLICACIONES

Los grados comerciales del Hexano son usados como solventes de gomas, cementos, adhesivos, pinturas y aceites. También es usado como un desnaturizador de alcohol, en termómetros de bajas temperaturas y como un medio de reacción en polimerizaciones. Es usado en el laboratorio como un solvente y en síntesis químicas. Es componente importante en las formulaciones de adelgazadores y como un desengrasante simple de evaporación rápida. Uno de los parámetros importantes a considerar en la aplicación de extracción de aceites vegetales es el contenido de aromáticos.

DETERMINACIONES

Parámetro	Especificación	Método
Densidad a 20°C kg/L	0.653-0.678	I-GOA-03
Color	INCOLORO	I-GOA-02
Olor	CARACTERISTICO	-----
Apariencia	TRANSPARENTE	VISUAL

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- Debe almacenarse alejado de cualquier fuente de ignición y de materiales oxidantes, en lugares bien ventilados y de la luz directa del sol.
- Pequeñas cantidades pueden almacenarse en frascos de vidrios, pero para cantidades considerables, debe hacerse en tanques metálicos protegidos de descargas estáticas.
- Recordar que los vapores son más pesados que el aire, por lo que pueden acumularse y viajar hacia fuentes de ignición y regresar, generando fuego en las zonas de almacenamiento.

VIDA ÚTIL

Sin fecha de caducidad.