

ACETONA (DMK)

CARACTERÍSTICAS

Empleo

Se considera un precursor químico y se haya regulado por el SeDroNar.

Dado su alto poder de disolvente y su alta velocidad de evaporación, se emplea para disolver aceites, tanto naturales como sintéticos, resinas, gomas, ceras, etc. Es usado particularmente en la extracción y purificación de muchos compuestos orgánicos. Se utiliza, también, como diluyente en pinturas, adhesivos, tintas, etc.

Presentación

Tambores metálicos de 200 litros

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Composición: ACETONA PURA

Aspecto: Líquido límpido

Densidad: 0,790-0,792

Color: máx. 10 A.P.H.A.

Olor: Característico

Humedad: 0,5% máx.

Acidez: 0,005 %p/p como ácido acético

Punto de ebullición: 56 °C

Solubilidad en agua: Totalmente miscible

Pureza: 99% min.

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD

Trabajar en ambientes bien ventilados y utilizar elementos de protección adecuados (mascarilla, antiparras y guantes). No inhalar los vapores. • Contacto con la piel: lavar inmediatamente con agua y jabón. • No dejar al alcance de los niños o personas inexpertas. • Salpicadura en los ojos: lavar con agua en abundancia y llamar a un médico. Limpiar rápidamente herramientas, manchas y salpicaduras. • No dejar en la cercanía del fuego o fuentes de calor intenso. • Inflamable de primera categoría. No apagar con agua emplear extintor de anhídrido carbónico o polvo químico.