Especificaciones de Producto

METÍL ISOBUTÍL CETONA USP

Formula: $(CH_3)_2CHCH_2COCH_3$

Peso Molecular: 100.16 g/mol **CAS:** 108-10-1

Determinaciones	Especificaciones
Descripción:	Liquido móvil, transparente e incoloro.
Solubilidad:	Ligeramente soluble en agua. Miscible con alcohol, éter y benceno.
Valoración:	≥ 99.0%
Identificación:	Absorción en el Infrarrojo
Residuos no volátiles:	≤ 4 mg (0.008%)
Gravedad especifica:	≤ 0.799
Rango de destilación:	114° - 117° C
Acidez:	≤ 0.40 mL de NaOH 0.05N

Cumple especificaciones USP / NF 2022.

Condiciones de almacenamiento: Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas.

Precauciones para el manejo del producto: Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación por vapor o neblina. Utilizar un equipamiento de protección contra explosiones. Conservar alejado de toda fuente de chispas. Tomar medidas para evitar la acumulación de descargas electrostáticas.