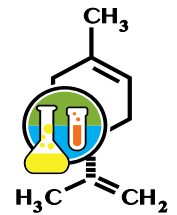


METIL ISOBUTIL CETONA (M.I.B.K.)

No CAS:	108-10-1
No ONU:	1245
SINÓNIMOS:	ISOPROPIL ACETONA, MIBK, 4-METIL-2-PENTANONA
FAMILIA:	CETONAS
FORMULA:	$(CH_3)_2CHCH_2COCH_3$



QUIMSA

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

APARIENCIA:	LÍQUIDO CLARO Y LIBRE DE SÓLIDOS SUSPENDIDOS.
DENSIDAD:	0.801 GR/ML @ 20 °C.
PH:	7.0 (NEUTRO).
SOLUBILIDAD:	SOLUBLE EN LA MAYORÍA DE SOLVENTES ORGÁNICOS, POCO SOLUBLE EN AGUA.
INFLAMABILIDAD:	LÍQUIDO INFLAMABLE, CATEGORIA 3, H225, H302, H312, H315, H319, H332.
OLOR:	LIGERO A MENTA.
FLASH POINT:	14°C COPA CERRADA.
INDICE DE REFRACCIÓN:	1.3958 @ 20°C.
TENSIÓN SUPERFICIAL:	25.4 DIN/CM @ 25°C.

DESCRIPCIÓN

• ES UN LÍQUIDO CLARO, QUE SE OBTIENE A PARTIR DE LA ACETONA POR UNA CONDENSACIÓN ALDOLICA, PARA OBTENER ALCOHOL DIACETONA, QUE SE DESHIDRATA PARA OBTENER ÓXIDO DE MESITILO, Y AL SER HIDROGENADO OBTENEMOS MIBK.

APLICACIÓN

- FABRICACIÓN Y DILUYENTE DE LACAS, BARNICES, TINTAS DE IMPRESIÓN Y SERIGRAFÍA.
- DILUYENTE Y REMOVEDOR DE ACEITES Y GOMAS NATURALES.
- VEHÍCULO EN PIGMENTOS Y COLORANTES.
- PRODUCCIÓN DE MEZCLAS DE SOLVENTES.

PRESENTACIÓN:

