

METIL ETIL CETONA

SINONIMOS: ETIL METIL CETONA, 2 BUTANONA, METIL ACETONA.

CATEGORÍA: CETONA

FORMULA: $\text{CH}_3\text{-CO-CH}_2\text{-CH}_3$

DESCRIPCIÓN Y USOS: La butanona, también conocida como metil etil cetona (MEK), es un líquido incoloro de un olor dulce pero penetrante. Se produce en grandes cantidades para su uso en pinturas, adhesivos y otros acabados porque se evapora rápidamente y se disuelve en muchas sustancias. También es un producto natural de ciertos árboles y se encuentra en algunas frutas y vegetales.

PARÁMETRO	VALOR	MÉTODO
COLOR	INCOLORO	Visual
APARIENCIA	CLARA Y LIBRE DE MATERIA EN SUSPENSIÓN	Visual
DENSIDAD A 25°C Kg/Lto	0.795+/-0.010	ASTM D2935-81
OLOR	Característico	Interno
PUREZA	99.00 % mín.	ASTM D3271-87
SOLUBILIDAD EN AGUA	28 %	ASTM D172290
% HUMEDAD POR KARL FISHER	0.5 % máx.	ASTM D136495
TEMPERATURA INICIAL DE EBULLICIÓN	78 °C	ASTM D1078-97
TEMPERATURA FINAL DE EBULLICIÓN	82 °C	ASTM D1078-97

La siguiente información es copia fiel del certificado emitido por el proveedor.

INDUSTRIAL MALPA certifica que el producto cumple con los valores previamente especificados, sin embargo, no asume responsabilidad alguna por los resultados de su aplicación en los diferentes procesos y productos de sus clientes. Tal responsabilidad podría ser compartida, sólo si así se acuerda en las negociaciones previas a la colocación del pedido.