



HOJA TECNICA

Código: MEC

Fecha de Emisión: 11-XI-01

Fecha de Revisión: 11-XI-01

No. de Revisión: 00

## Metil Etil Cetona (MEK)

Especificaciones		
Rango de destilación a 585 mm de Hg.	Mín.	Máx
Punto inicial de ebullición	69 °C	
50% destila a	71° C	71° C
Punto final de ebullición		72° C
Peso específico a 20° C	0.802	0.806
Color natural APHA		10
Olor	Característico	
% Humedad por K.F.		0.2
% Acidez como ácido acético		0.003
Punto de inflamación TAG copa abierta	26 ° F	
Índice de refracción 20° C	1.3788	
% Pureza por cromatografía de gases	98.0	

### Nombre químico:

Etil Metil Cetona, 2-Butanona

### Descripción y usos:

Es un líquido incoloro con olor muy semejante a la acetona, es altamente inflamable, se emplea en síntesis orgánicas como disolvente, en lacas de nitrocelulosa, en celuloide, pegamentos y colorantes, removedor de lacas, en líquidos como limpiadores y en imprenta. En el desengrasado de metal, desparafinación de aceites y en la manufactura de peróxidos orgánicos.