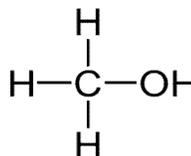


Guillermo Marconi No. 13 A Fracc. Industrial Cuamatla  
 Cuautitlán Izcalli, Edo. de México  
 CP 54730 México  
 Email: [ventas@diquimex.mx](mailto:ventas@diquimex.mx)  
 01 (55) 58 31 79 03

## Especificación del Producto

Nombre: **Metanol**

Grado: Industrial  
 CAS: 67-56-1  
 ONU: 1230  
 EINECS: 200-659-6  
 Código Interno: 0022  
 Fórmula: CH<sub>3</sub>OH  
 Sinónimos: Alcohol metílico, carbinol, alcohol de madera



Análisis	Especificación
Apariencia	Líquido claro, libre de materia en suspensión
Color APHA (PT – Co)	10 max
Densidad @ 20 °C	0.788 – 0.792
Pureza % peso	99.5 min
Humedad % peso	0.2 max
Intervalo de destilación @ 580 mm Hg	
Punto Inicial °C	56 min
Punto Final °C	60 max
Valor kauri Butanol	Infinito
Flash Point °C (copa cerrada)	5

**Descripción:** El metanol es el primer miembro de la serie homóloga de alcoholes saturados, es un líquido incoloro de olor característico, completamente soluble en agua, acetona, alcoholes y ésteres. Es un solvente con bajo punto de ebullición.

**Comportamiento típico:** Siendo un compuesto altamente polar, el metanol presenta un gran poder solvente. Es completamente miscible con agua, alcoholes, éteres, cetonas e hidrocarburos halogenados. Es parcialmente miscible con benceno pero inmisible con hidrocarburos alifáticos.

### Aplicaciones funcionales conocidas

La síntesis del formaldehído.

Como anticongelante.

Materia prima para la elaboración de diversos compuestos químicos.

Como agente desnaturizante del alcohol etílico.

Como insumo de producción para industrias fabricantes de jabones, pinturas, cosméticos, adhesivos, lubricantes y otros.

**Para un almacenamiento y manejo seguro vea la hoja de datos de seguridad del producto.**

La presente representa exclusivamente una información de acuerdo a la mejor buena fe y conocimiento de Distribuidora Química Mexicana, S.A. de C.V. con datos considerados confiables, sin embargo no constituye una garantía ni asume alguna responsabilidad legal de cualquier tipo. El cliente deberá llevar a cabo sus propias pruebas para determinar si el producto es el idóneo para el uso particular que el mismo defina.