# Especificaciones de Producto

## ETER ETILICO HPLC

**Formula:** $(CH_3CH_2)_2O$

**Peso Molecular:** 74.12 g/mol **CAS:** 60-29-7

| Determinaciones | Especificaciones |
|---|---|
| Ensayo: | ≥ 99.0 % |
| Color (APHA): | ≤ 10 |
| Peróxidos ($H_2O_2$): | ≤ 1 ppm |
| Residuo de evaporación: | ≤ 0.001% |
| Ácidos Titulables: | ≤ 0.0002 meq/g |
| Alcohol ($CH_3CH_2OH$): | Pasa la prueba |
| Agua (Karl Fischer): | ≤ 0.03% |
| Longitud de onda (nm): | Absorbancia |
| 218 | ≤ 1.000 |
| 250 | ≤ 0.200 |
| 275 | ≤ 0.040 |
| 280 | ≤ 0.010 |
| 400 | ≤ 0.010 |

**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. Sensible a la luz. Sensible al calor. Sensible al aire.

**Precauciones para el manejo del producto:** Evítese el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación de vapor o neblina. Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas - No fumar. Tomar medidas para impedir la acumulación de descargas electrostáticas.