

Nombre comercial: Formalina 37% G.T.

Solución acuosa que contiene 37 % en peso de formaldehído gaseoso. Líquido incoloro de olor fuerte y penetrante, cuyos vapores irritan fuertemente las mucosas. La solución de formaldehído es también conocida comercialmente como formaldehído líquido, formalina y formol.

Uso: intermedio químico en la manufactura de resinas, plásticos, preservativo para madera, diisocianato de metileno, tratamiento de textiles, germicida. desinfectante, preservativo para embalsamar, reactivo de laboratorio.

Sustancia: FORMALINA AL 37% G.T.

Formula: HCHO

Masa Molar: 30,031 g/mol

Número Cas: 50-00-0

Especificación:

Apariencia	Líquido Transparente y Claro, color ligeramente amarillo
Concentración	≥ 35 % m/m
Acidez	No más de 0,4 mL de NaOH 0,1 mol/L para 10 mL de producto
Densidad	1,089 - 1,098 g/mL
Contenido de metanol por cromatografía de gases	9 - 15% v/v

Caducidad:

El producto podría conservar sus especificaciones después de la fecha de caducidad indicada, se sugiere su reanálisis cada 2 años.