



2000165900

FORMOL 40% (Estabilizado con Metanol) p.a.



CH<sub>2</sub>O | CAS [50-00-0] | --- | EINECS 200-001-8

## INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

**Sinónimos:** Formalina, Formaldehído

**Fórmula Química:** HCHO

**Fórmula de Hill:** CH<sub>2</sub>O

**Usos Analíticos:** Agente reductor.

**Bibliografía:** A.C.S.10th Ed.

## DATOS TÉCNICOS

**Peso Molecular:** 30,03

**Temperatura de Almacenaje:** Temp. Ambiente entre 15°C y 30°C

**Punto de Ebullición::** 96°C

**Solubilidad Acuosa::** Miscible

**Tienda:** <https://tienda.sistemasanaliticos.com.ar/productos/formol-40-est-con-met-p-a-x-1000-ml/>

## PELIGROSIDAD SGA

**Pictogramas de Peligro:**

**Consejos de Precaución:** P260, P280, P301 + P310, P305 + P351 + P338

No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos.

Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil.

Seguir aclarando.

**Declaraciones de Peligro:** H314, H317, H335, H370, H350, H301 + H311 + H331

Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Puede irritar las vías respiratorias.

Provoca danos en los órganos .

Puede provocar cáncer .

Tóxico si se ingiere, por contacto con la piel o si se inhala.

## DISPONIBILIDAD

| CÓDIGO     | PRESENTACIÓN | ENVASE PRIMARIO | DISPONIBILIDAD |
|------------|--------------|-----------------|----------------|
| 2000165908 | 1 000 mL     | PEAD            | En stock       |
| 2000165909 | 5 L          | PEAD            | En stock       |

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Análisis                    | Especificación           |
|-----------------------------|--------------------------|
| Aspecto                     | Líquido claro e incoloro |
| Apariencia de la solución   | Cumple                   |
| Identificación              | Cumple                   |
| Título                      | ? 36,5% p/p              |
| Color (APHA)                | 10                       |
| Acido titulable             | 0,006 meq/g              |
| Residuo después de ignición | 0,005%                   |
| Cloruro (Cl)                | 5 ppm                    |
| Sulfato (SO4)               | 0,002%                   |
| Metales pesados (como Pb)   | 5 ppm                    |
| Hierro (Fe)                 | 5 ppm                    |