

## FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUIMICOS

### Formaldehido

#### Identificación

**Nombre Producto:** Formaldehido  
**N° CAS:**

**Peso molecular:**  
**Fórmula molecular:**

#### Propiedades Físicas o Químicas

**Estado físico** Líquido  
**Punto de fusión** <-15 °C  
**Punto de ebullición** 93 a 96 °C  
**Densidad** 1.09 g/cm3

**Solubilidad en agua (20 °C)** Soluble  
**Solubilidad en etanol (20 °C)** sin información

#### PELIGROS

Toxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel. Provoca Quemaduras. Tóxico provoca efectos muy graves por inhalación, contacto con la piel e ingestión. Posibilidad de efectos irreversibles. Posibilidad de sensibilización con la piel.

#### Primeros auxilios

**Inhalación:** Aire fresco. En caso necesario respiración asistida o por medio instrumental  
**Contacto:** Aclarar con abundante agua, eliminar la ropa contaminada  
**Ojos:** Aclarar con abundante agua manteniendo los parpados abiertos por 10 min.  
**Ingestión:** Beber abundante agua, posterior Carbon Activo 20-40g solución al 10% llamar inmediatamente al medico  
**Lavado de estomago:** laxante sulfato sodico

#### Derrame

Medidas de precaución relativas a las personas:  
No inhalar los vapores/aerosoles. Evitar el contacto con la sustancia. Proceder a ventilación en lugares cerrados.

#### Incendio

Medio de extinción adecuado: Polvo, espuma  
Riesgos especiales:  
vapores de formaldehído: Combustible. Mantener alejado de fuentes de ignición.  
Posible formación de mezclas explosivas con aire.  
Usar ropa de protección y sistema de respiración autónoma.

#### Almacenamiento

Bien cerrado en lugar ventilado 15 a 25 °C, Solo accesible a expertos.  
Evite generación de aerosol/vapores.