

# Fichas de Seguridad – Reactivos

---

## Fenol

Peligros:

- Corrosivo, puede causar quemaduras químicas severas
- Tóxico por contacto, inhalación e ingestión

Precauciones:

- Manipular en campana extractora
- Evitar contacto con piel y ojos

Equipamiento de protección requerido:

- Guantes de nitrilo
- Túnica
- Gafas de seguridad

## Cloroformo

Peligros:

- Tóxico por inhalación
- Posible carcinógeno
- Depresor del sistema nervioso central

Precauciones:

- Manipular en campana extractora
- Evitar inhalación de vapores

Equipamiento de protección requerido:

- Guantes
- Túnica
- Gafas

## **Etanol 100%**

Peligros:

- Altamente inflamable

Precauciones:

- Mantener alejado de fuentes de calor
- Cerrar correctamente los recipientes

Equipamiento de protección requerido:

- Guantes
- Túnica

## **GelRed / Agentes intercalantes**

Peligros:

- Potencialmente mutagénico
- Se une a ácidos nucleicos

Precauciones:

- Evitar contacto con piel
- Desechar como residuo químico

Equipamiento de protección requerido:

- Guantes
- Túnica
- Gafas