# FICHA DATOS DE SEGURIDAD PRODUCTOS QUÍMICOS

#### Acetaldehido

Identificación

Nombre Producto:

Acetaldehido

Peso molecular:

44,05 g/mol

Nº CAS:

75-07-0

Fórmula molecular:

CH<sub>3</sub>CHO

Propiedades Físicas o Químicas

Estado físico Líquido

Punto de fusión

-123 °c

Punto de ebullición

20,4 °C

Solubilidad en agua (20 °C) Solibilidad en etanol (20 °C)

misible sin limitación misible sin limitación

Densidad

 $0.78 \text{ g/cm}^3$ 

### **PELIGROS**

Extremadamente inflamable. Irrita los ojos y las vías respiratorias. Posibles efectos cancerígenos.

Tras inhalación: irritación de las mucosas, rinitis, tos, dificultades respiratorias.

Tras contacto con la piel: Irritaciones.

Tras contacto con los ojos: Los vapores producen irritación ocular. conjuntivitis.

Efectos sistémicos: náuseas, cefaleas, vómito, espasmos, pérdida de conocimiento, paro respiratorio.

### Primeros auxilios

Inhalación:

aire fresco. Llamar al médico en caso de molestias.

Contacto:

aclarar con abundante agua. Eliminar ropa contaminada.

Ojos:

aclarar con abundante agua, manteniendo abiertos los párpados. Llamar al oftalmólogo.

Ingestión:

beber abundante agua, provocar vómito y llamar al médico.

# Derrame

Procedimientos de recogida/limpieza:

Recoger con materiales absorbentes, p. ej. con Chemizorb□. Proceder a la eliminación de los

residuos. Aclarar.

Incendio

Medios de extinción adecuados: polvo, espuma.

Condiciones a evitar

Calentamiento.

### **Almacenamiento**

Bien cerrado. En lugar bien ventilado. Alejado de fuentes de ignición y calor. Refrigerado (entre

+2°C y +8°C).