

HOJA DE SEGURIDAD

Alcohol Isopropílico 99.9% – UTEK

1. Identificación del producto y de la empresa

- **Nombre del producto:** Alcohol Isopropílico 99.9%
- **Marca:** UTEK
- **Uso recomendado:** Limpieza electrónica, mantenimiento de equipos, limpieza técnica y desinfección de superficies.
- **País:** Chile

2. Información sobre los componentes

- **Nombre químico:** Isopropanol / Alcohol Isopropílico
- **Número CAS:** 67-63-0
- **Concentración:** 99.9%

3. Identificación de Riesgo

Clasificación del producto: Líquido inflamable.

Principales peligros:

- Líquido y vapores altamente inflamables.
- Puede causar irritación ocular.
- La inhalación de vapores puede causar mareos o somnolencia.

Elementos de advertencia:

- Mantener alejado de calor, chispas o llamas abiertas.
- Utilizar en áreas bien ventiladas.

4. Primeros auxilios

- **Inhalación:** Trasladar a la persona a un área con aire fresco.
- **Contacto con la piel:** Lavar con abundante agua y jabón.
- **Contacto con los ojos:** Enjuagar cuidadosamente con agua durante al menos 15 minutos.
- **Ingestión:** No inducir el vómito. Buscar atención médica si es necesario.

HOJA DE SEGURIDAD

Alcohol Isopropílico 99.9% – UTEK

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

- Dióxido de carbono (CO₂)
- Espuma
- Polvo químico seco

Peligros específicos: Vapores inflamables pueden formar mezclas explosivas con el aire.

6. Medidas en caso de liberación accidental

- Ventilar el área.
- Eliminar fuentes de ignición.
- Absorber el derrame con material absorbente inerte.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

- Usar en áreas ventiladas.
- Evitar contacto con ojos.

Almacenamiento:

- Mantener en envase cerrado.
- Almacenar en lugar fresco y ventilado.

8. Controles de exposición / protección personal

Protección recomendada:

- Guantes de protección
- Gafas de seguridad
- Ventilación adecuada

HOJA DE SEGURIDAD

Alcohol Isopropílico 99.9% – UTEK

9. Propiedades físicas y químicas

- **Estado físico:** Líquido
- **Color:** Transparente
- **Olor:** Característico a alcohol
- **Punto de inflamación:** Aproximadamente 12°C
- **Solubilidad:** Miscible en agua

10. Estabilidad y reactividad

- Producto estable bajo condiciones normales de uso y almacenamiento.
- Evitar calor excesivo y fuentes de ignición..

11. Información toxicológica

- Puede causar irritación en ojos.
- La exposición prolongada a vapores puede causar somnolencia o mareos.

12. Información ecológica

- Evitar liberación directa al medio ambiente.

13. Información sobre transporte

- **Clasificación:** Líquido inflamable
- **Número ONU:** UN1219

14. Información reglamentaria

- Cumplir con regulaciones locales aplicables al almacenamiento y transporte de líquidos inflamables.