



FICHA TECNICA

ALCOHOL ISOPROPILICO

Es un compuesto también conocido como isopropanol o propan-2-ol, sirve como antiséptico, disolvente y tiene propiedades limpiadoras particulares, que elimina manchas de la mayoría de los tejidos, madera, algodón, etc. Utilizado en industrias para fabricar desinfectantes, limpiadores y detergentes.



CARACTERÍSTICAS

Apariencia: Líquido Transparente

Color: Incoloro

Olor: Característico

Solubilidad: Miscible con agua, etanol, éter, benceno, cetonas y muchos otros disolventes orgánicos.

Densidad a 25°C: 0.780 - 0.790 g/ml



MODO DE EMPLEO

- Se utiliza como disolvente de limpieza, agente intermedio en procesos industriales, usos sanitarios y como aditivo de combustibles.
- Por su alta volatilidad, hace que sea un disolvente muy recomendado para grasas, aceites y manchas en general en elementos muy delicados como puede ser maquinarias, elementos ópticos o dispositivos electrónicos.
- También es utilizado para la limpieza de cristales, terminales de fibra óptica, objetivos y lentes de cámaras de fotos, DVDs, dispositivos electrónicos, placas base, clavijas, cabezales, etc.



ALMACENAMIENTO

Almacenar en un lugar ventilado, seco y fresco, alejado de la luz solar y alejada de lugares con riesgo de incendio. Evite temperaturas excesivas altas o bajas. No almacenar con agentes incompatibles. Rotular los recipientes adecuadamente y mantenerlos herméticamente cerrados.



ELEMENTOS DE ETIQUETA

DE ACUERDO AL SISTEMA GLOBALMENTE ARMONIZADO (SGA)

Palabra de advertencia: Peligro

Pictograma:



Indicaciones de peligro:

- H225: Líquido y vapores muy inflamables.
- H319: Provoca irritación ocular grave.
- H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de prudencia:

- P210: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
- P264: Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
- P403 + P233: Almacenar en lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

