



**Química  
Universal**

## FICHA TECNICA

---

**Química Universal Ltda.** a través de su Departamento Técnico, certifica que su producto **IPA**, cumple con las siguientes especificaciones técnicas:

### DESCRIPCIÓN

Líquido inflamable con olor similar a una mezcla de etanol y acetona. Se obtiene del propileno. Sabor ligeramente amargo (no ingerible). Miscible con agua, alcohol, eter, cloroformo. Insoluble en solución salada. Puede separarse de una solución acuosa agregando cloruro de sodio, sulfato de sodio, etc. Sinónimos: Propanol, Isopropanol, dimetilcarbinol, petrohol

### APLICACIONES:

En compuestos anticongelantes, solvente para gomas, lacas, hule, aceites esenciales, creosota. Componente en aceites y tintas de secado rápido. En productos cosméticos como son lociones y productos refrescantes. En la limpieza de aparatos electrónicos. En la fabricación de acetona, glicerina, acetato de isopropilo.

### ESPECIFICACIONES:

Propiedad	Unidad	Especificación
Acidez (Acido Acético)	wt%	<= 0.001
Apariencia	---	CFSM
Color Pt-Co	Pt/Co	<= 5
Rango Destilación (INCL 82.3 °C)	°C	<= 1.0
Materia No Volátil por 100 ml	g	< = 0.001
Pureza	wt%	>= 99.90
Densidad @ 20/20C°	---	0.7862 - 0.7870
Contenido de Agua	wt%	<= 0.100
Miscibilidad con Agua	---	CLARO Y TRANSPARENTE

Almacenar los envases en un lugar limpio, fresco. No someter los envases a un apilamiento excesivo (seguir las indicaciones del embalaje para ello).

**FORMATO:** Tambor, IBC o Granel.

**FECHA EMISIÓN:** junio de 2020

**Química Universal**, Lo Zañartu 092, Quilicura, CP 8720525, Santiago – Chile  
Fono: +562 2783 4400  
[www.quimicauniversal.cl](http://www.quimicauniversal.cl)