

# ALCOHOL ISOPROPILICO – IPA / NA



## Código

1051NA04001

## Formato

Bidón 5 litros

## Descripción

El alcohol isopropílico, isopropanol o 2-propanol es un alcohol que por sus propiedades de limpieza y desinfección es muy utilizado en todo tipo de componentes de casa, de vehículos y también de la industria. Este tipo de alcohol es idóneo para la limpieza de todo tipo de superficies ya que elimina la suciedad con mucha facilidad realizando a la vez una desinfección muy eficaz. Se evapora rápidamente, lo cual permite seguir con la instalación de la gráfica o la impresión del sustrato.

## Características

Es un alcohol incoloro, inflamable, con olor intenso y se mezcla fácilmente con el agua (miscible en agua). Al evaporarse, no deja residuos.

Análisis	Especificación	Método
Índice de Refracción	[1,376 – 1,378]	ASTM D 1218
Residuo No Volátil (g)	Max. 0,001	ASTM D 1353
Punto de Ebullición Inicial (°C)	[81,3 – 82,4]	ASTM D 1078
Punto de Vaporización (°C)	[82,2 – 83,3]	ASTM D 1078
Rango de Destilación (°C)	Max. 0,5	ASTM D 1078
Color Pt-Co	Max. 5	ASTM D 5386
Agua (%wt)	Max. 0,100	ASTM E203
Isopropanol (%wt)	Min. 99,8	DOWM 102542
Acidez (%wt)	Max. 0,002	ASTM D161

## Aplicación

Se utiliza como disolvente para revestimientos o para procesos industriales. Recomendado para limpiar y desengrasar superficies previo a la instalación de gráficas adhesivas o de cintas doble contacto.

## Almacenamiento

Almacenar en lugar fresco y ventilado.

Aislar de posibles fuentes de ignición y de instalaciones eléctricas. Si hay instalaciones eléctricas cercanas, estas deben ir en altura, perfectamente aisladas. Evite conexiones o empalmes. Se debe tener un cortacorriente de fácil acceso

**ALCOHOL ISOPROPILICO – IPA /  
NA**



Todos los estanques de almacenamiento tienen que estar conectados a tierra de modo de evitar la acumulación de estática.

Revisar periódicamente que los envases no presenten fugas, o que se produzcan alzas de temperatura en la zona.

Los pasillos deben estar despejados y demarcados. Los extintores señalizados y de rápido acceso.