



CARACTERISTICAS

- ❖ Producto químico fácilmente inflamable. Soluble en el agua y en diversas sustancias orgánicas e inorgánicas.
- ❖ Es un líquido incoloro, transparente, volátil y con un olor característico. Obtenido por un proceso de fermentación de sustratos de origen agrícola por medio de levadura y luego purificado por destilación.

USOS

- ❖ Este alcohol se usa con fines diferentes para su ingestión, para lo que se agrega una sustancia denominada desnaturante. Ideal para la fabricación de alcohol antiséptico y para la elaboración de productos para limpieza y desinfección doméstica e industrial. Es una materia prima en procesos de síntesis orgánica y solvente industrial para la industria química en general.

REFERENCIA	D066
COLOR	Transparente

PROPIEDADES FISICAS

CONTENIDO DE ETANOL (%)	Mínimo 96	I-AMÍLICO (mg/l)	Máximo: 20
DENSIDAD A 20 °C g/mL	0.8010 min - 0.8128 max.	ESTERES (mg/l)	Máximo: 20
ACIDEZ COMO ÁCIDO ACÉTICO (mg/100 ml)	Máximo: 15	ASPECTO	Límpido y sin materia en suspensión
TEST DE PERMANGANATO (Minutos)	Mínimo: 8	SOLUBILIDAD EN AGUA	Completa
ALDEHÍDOS (mg/l)	Máximo: 20	CROTONALDEHÍDO (mg/l)	Máximo: 3
METANOL (mg/l)	Máximo: 30	FURFURAL (mg/l)	Máximo: 5
N-PROPANOL (mg/l)	Máximo: 5	I-PROPANOL (mg/l)	Máximo: 5
I-BUTANOL (mg/l)	Máximo: 10	N-BUTANOL (mg/l)	Máximo: 6
ACETAL (mg/l)	Máximo: 60		

PRECAUCIONES

- ❖ Utilizar equipo de seguridad industrial normal, gafas y guantes de caucho.
- ❖ Almacenar en un lugar fresco y seco, con ventilación apropiada, lejos de agentes oxidantes. Debe evitarse la luz directa del sol, calor y flamas.

MANTENGA FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

La información de esta ficha técnica es fiel copia de la suministrada por el proveedor. PINTURAS SUPER LTDA no se hace responsable de ningún daño causado a propiedades o a personas por el uso inadecuado de nuestros productos, ya que no conocemos la manipulación ni las precauciones que cada cliente tiene en el almacenamiento.