FICHA TÉCNICA
ALCOHOL ANTISÉPTICO AL 70%

1. NOMBRE DEL PRODUCTO

ALCOHOL ANTISÉPTICO AL 70 %

Sinónimos: Alcohol ETILICO 70%

2. Origen

Caña

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	METODO
CONTENIDO ALCOHÓLICO (% PUREZA)	Min 70.0 % - Máx 70.9 % v/v	FEUM 2014 Undécima edición. M. Volumétrico
DENSIDAD	Min 0.7907g/ml – Máx 0.7887g/ml	FEUM 2014 Undécima edición M. Interpolación
Análisis Cromatográfico (Impurezas)	Max 12.5 mg/100 ml A.A.	NMX-V-034 - NORMEX-2006
% Humedad (Karl Fischer)	0.5 % (v/v) – 0.1 % (v/v)	ASTM, M. Karl Fischer
METANOL	Ausente	NOM-138 - SSA1-1995 M. FEUM
Color	Incoloro Transparente	ASTM
Solubilidad en agua	100 % Soluble	NOM-138 - SSA1-1995 M. FEUM
Residuos no volátiles	Máximo 1 mg	NOM-138-SSA1-1995 M. FEUM
Sabor y Olor	Alcohólico, Característico bueno	ASTM
Aspecto	Transparente y libre de partículas en suspensión.	ASTM

Este producto es considerado como no vital disponible, por tal razón no posee registro sanitario. Sin embargo, el laboratorio encargado de hacer la dilución posee registro INVIMA y corresponde al Número de Resolucion: 20201084548

4. APLICACIONES

Desinfectante de manos, con un contenido de alcohol de 70%. la relación alcohol agua que contiene garantiza una buena desnaturalización de las proteínas la cual es el mecanismo de acción antimicrobiana del alcohol.

5. ALMACENAMIENTO Y VIDA UTIL

Leer atentamente las indicaciones de la etiqueta. Almacenar los envases entre 5 y 35 °C, en un lugar seco y ventilado, lejos de fuentes de calor y de la luz solar directa. Mantener lejos de puntos de ignición. Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos. No fumar. Evitar la entrada de personas no autorizadas. Una vez abiertos los envases, han de volverse a cerrar cuidadosamente y colocarlos verticalmente para evitar derrames.

La vida útil de este producto es de dos años en condiciones adecuadas de almacenamiento.

NOTA: Los datos reportados en esta ficha técnica, están basados en la información suministrada por nuestro proveedor