

FICHA TÉCNICA 8014-ALCOHOL DENAT

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO.

1.1 Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Alcohol Denat

Código granel: 8014

1.2 Sinónimos.

Etanol absoluto cosmético

Loción cosmética con etanol absoluto

2. DESCRIPCIÓN

Color: limpio e incoloro

Olor: neutro sin aromas extraños

Origen: La melaza de la que se obtiene el alcohol procede de caña de azúcar o remolacha. Generalmente remolacha porque caña de azúcar suele haber menos. La calidad proceda de una u otra es la misma.

3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES.

DENOMINACIÓN COMERCIAL INGREDIENTES	INCI	% PARA INCI	CAS	EINECS/ELINCS	Función prevista
CLORURO DE BENZALCONIO	Benzalconium Chloride	0,1%	8001-54-5/63449-41-2	293-522-5/264-151-6	CONSERVANTE/ANTISEPTICO
AGUA	Aqua	0,1%	7732-18-5	231/791-2	SOLUBILIZANTE
ETANOL ABSOLUTO	Alcohol Denat	99,5%	64-17-5	200-578-6	SOLVENTE
DENATONIO	Denatonium Benzoate	2ppm	3734-33-6	223-095-2	DESNATURALIZANTE
DIETIL FTALATO	Diethyl Ftalate	0,3%	84-66-2	201-550-6	SOLVENTE

INCI: Alcohol denat, Benzalkonio chloride , Diethyl phthalate, Aqua, Denatonium benzoate.

4. DATOS FÍSICO-QUÍMICOS.

Grado alcohólico: 99,3° - 99,9° ± AVOID.

Desnaturalizante ftalato: min. 0,30 % V/V*

Desnat. denatonio benzoato: min. 2 % ppm

Cloruro de Benzalconio : 0,1%

Acidez total: < 40 mg/l ác.acético

Test permanganato: sup. 20 minutos

Metanol: < 20 mg/l

FICHA TÉCNICA 8014-ALCOHOL DENAT

Alcoholes superiores: < 50 mg/l
Aldehídos: < 20 mg/l
Benceno: < 20 mg/l
Total Impurezas volátiles: < 300 mg/l
Furfural: n.d.
Residuo seco: < 60 mg/l
pH: 7,0 - 7,2
Densidad: 0,791 - 0,789 g/cm³
Punto de congelación: -114,0 °C
Punto de inflamación: 14,0 °C
Punto de ebullición etanol: 78,3 °C
Punto de auto ignición etanol: 365 °C
Índice de refracción: 1,360 - 1.359 (20 °C)
Viscosidad: 0,014 Poises (15 °C)
Presión de vapor: 59,2 mbar a (20 °C)
Calor específico: 0,632 cal/g
Solubilidad: totalmente soluble en agua

5. PROPIEDADES/USOS.

Indicaciones y usos:

- Producto para la higiene y cuidado de la piel sana.
- Uso cosmético externo (no oral).

Advertencias de uso:

Evitar el contacto con los ojos.

Fecha de duración mínima: (si >30 meses) PAO: 12 meses

6. DOSIFICACIÓN.

Sin datos disponibles.

7. OBSERVACIONES.

Almacenamiento: Fácilmente inflamable. Manténgase fuera del alcance de los niños. Manténgase el recipiente bien cerrado. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas. No fumar. En caso de ingestión acuda inmediatamente al médico y muéstrela la etiqueta o el

FICHA TÉCNICA
8014-ALCOHOL DENAT

envase. Almacenar en sitio fresco al abrigo de la luz dentro de envases llenos y cerrados, en lugares secos y ventilados.

