

la despensa del Jabón

BOLETÍN DE ANÁLISIS

1139- Alcohol Estearílico

Producto: ALCOHOL ESTEARILICO		
LOTE: PF23009749	FÓRMULA: C ₁₈ H ₃₈ O	Nº CAS:
RETEST: 09/2025	P.M.:	Nº EINECS:
LOTE DE FABRICANTE:	EDICIÓN:	
FECHA DE LIBERACIÓN:		
CARACTERÍSTICAS		
DESCRIPCIÓN: Gránulos, copos o escamas de cera hidrofílica blanca o amarillenta.		
SOLUBILIDAD: Fácilmente soluble en ethylether, cloroformo, ethylalcohol. Prácticamente insoluble en aceite de parafina, agua y en petrolether.		
ANÁLISIS CAR EXTRA: 8 HAZEN		

ENSAYOS

PARÁMETRO	ESPECIFICACIÓN	RESULTADO
INDICE ACIDEZ	=< 0,10 mg KOH/g	0,02 mg KOH/g(0)
INDICE SAPONIFICACION	=< 0,50 mg KOH/g	0,10 mg KOH/g(0)
INDICE HIDROXILO	205,0 - 210,0 mg KOH/g	209.1 mg KOH/g(0)
INDICE IODO	=< 0,70 gl/100g	0,18 gl/100g(0)
PUNTO SOLIDIFICACION	55,0 - 58,0 °C	57,2 °C(0)
ALCOHOL GRASO C16	=< 4,0 %	0,3 %(0)
ALCOHOL GRASO C18	=> 95,0 %	97.7 %(0)
ALCOHOL GRASO C20	=< 3,0 %	1,0 %(0)
AGUA*	=<0,10 %	Conforme(0)
HIDROCRBUROS*	=< 0,50 %	Conforme(0)
COLOR HAZEN/APHA	=< 10	5(0)

Observaciones: Cumple Especificacion Fabricante
*Parametro analizado de forma aleatoriamente

Conservación: Envases bien cerrados. Proteger de la luz y humedad.

Calificación: APTO

Laboratorios :0 Datos suministrados por el fabricante o distribuidor autorizado respecto a lo establecido en el Real Decreto 2259/1994