

PROTOCOLO DE ANÁLISIS

Aceite metilado

Parámetro	Valor de muestra	Unidad	Límite permisible	
			Mínimo	Máximo
Contenido de Éster	97,2	% (mm)	96,500	-
Contenido de Éster Metílico del Ácido Linolénico	7,8	% (mm)	-	12,0
Densidad a 15° C	0,880	Kg / m ³	0,86	0,90
Viscosidad cinemática a 40° C	4,2	cST	3,5	5
Punto de inflamación	>150	°C	120	-
Contaminación total	18,00	mg/kg	-	24
Cold Soak Filterability	340	segundos	-	360
Contenido de agua	0,0222	% m/m	-	0,05
Contenido de monoglicéridos	0,71	mm %	-	0,80
Contenido de diglicéridos	0,19	mm %	-	0,20
Contenido de triglicéridos	0,03	mm %	-	0,2
Glicerina libre	0,002	% m / m	-	0,020
Glicerina total	0,20	% m / m	-	0,25
Índice de acidez	0,29	mg KOH / g	-	0,50
Estabilidad de Oxidación	>8	hs	8	-
Punto de enturbiamiento	0	°C	-	-
Índice de Yodo	128,8	gl / 100 gr	-	-

Fecha de análisis: 27/10/2020

Realizó: Gazaba Ezequiel