

Fettsäuremethylester (rapsstämmig)

Produktdatenblatt

Artikelnummer: 30-027

Produktspezifikation

Parameter	Einheit	min.	max.	Testmethode
Estergehalt	%	96		
Dichte bei 15 °C	g / cm ³	0.875	0,900	
Freie Fettsäuren	%		0,2	
Säurezahl	mg KOH / g		0,5	
Peroxidzahl	meq O ₂ / kg		2	
Wasser	%		0,05	
Farbe gelb 5 ¼	Lovibond		15	
Farbe rot 5 ¼	Lovibond		1,5	
Farbe Gardner			3,0	
Flammpunkt	°C		110	
Kin. Viskosität	mm ² / sec	3,5	5	
Gesamtglycerin	%		0,25	
Jodzahl	g Jod / 100 g	105	126	
Verseifungszahl		185	196	

C-Ketten-Verteilung

Parameter	Einheit	min.	max.	Testmethode
C 12:0	%		0,1	
C 14:0	%		0,2	
C 16:0	%	2,5	7	
C 18:0	%	0,8	3	
C 18:1	%	51	70	
C 18:2	%	15	30	
C 18:3	%	5	14	
C 20:0	%	0,2	1,2	
C 20:1	%	0,1	4,3	
C 22:0	%		0,6	
C 22:1	%		1	
C 24:0	%		0,3	
C 24:1	%		0,4	

Die Angaben entsprechen unserem besten Wissen und dienen der Beratung unserer Kunden. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden.