

項目	単位	JIS2390	リーゼル規格
エステル分	質量分率%	96.5以上	98.5以上
密度(15℃)	g/cm ³	0.860以上0.900以下	0.860以上0.900以下
動粘度(40℃)	mm ² /s	2.00以上5.00以下	2.00以上5.00以下
引火点	℃	100以上	100以上
硫黄分	質量分率%	0.0010以下	0.0010以下
10%残油の残留炭素分	質量分率%	0.3以下	0.3以下
セタン価		51.0以上	51.0以上
硫酸灰分	質量分率%	0.02以下	0.02以下
水分	mg/kg	500以下	250以下
固形不純物	mg/kg	24以下	24以下
銅板腐食(50℃, 3h)		1以下	1以下
酸化安定性	h	10以上	10以上
酸価	mgKOH/g	0.50以下	0.50以下
よう素価		報告	報告
リノレン酸メチル	質量分率%	12.0以下	12.0以下
メタノール	質量分率%	0.20以下	0.20以下
モノグリセライド	質量分率%	0.6以下	0.30以下
ジグリセライド	質量分率%	0.20以下	0.20以下
トリグリセライド	質量分率%	0.20以下	0.20以下
遊離グリセリン	質量分率%	0.02以下	0.02以下
全グリセリン	質量分率%	0.25以下	0.25以下
金属分(Na+K)	mg/kg	5.0以下	5.0以下
金属分(Mg+Ca)	mg/kg	5.0以下	5.0以下
りん	mg/kg	4.0以下	4.0以下
曇り点	℃	受渡当事者間の合意による	受渡当事者間の合意による
目詰まり点	℃	受渡当事者間の合意による	受渡当事者間の合意による