

ROZBOR MAZIV

Jakostní parametry	Jednotky	Normy
Kinematická viskozita při 40 °C	mm ² .s ⁻¹	ČSN EN ISO 3104
Kinematická viskozita při 100 °C	mm ² .s ⁻¹	ČSN EN ISO 3104
Viskozitní index	-	ČSN ISO 2909
Hustota	kg/m ³	
Bod tuhnutí	°C	
Bod vzplanutí OK	°C	ČSN EN ISO 2592
Bod hoření	°C	ČSN EN ISO 2592
Bod vzplanutí PM	°C	ČSN EN ISO 2719
Obsah vody - kvantitativně	mg/kg	EN ISO 12 937
Obsah vody - kvalitativně	% hm.	ČSN 65 6062
Deemulgační číslo	s	ČSN 65 6230
Deemulgační charakteristika		
Obsah glykolu	%	IČ
Karbonizační zbytek	% hm.	metodika
Číslo kyselosti	mgKOH/g	Metodika TRIFO 3
Celkový obsah nečistot	g/100g	ČSN 65 6135
	% hm.	(0,8 µm)
Obsah nečistot ISO		ČSN 656206
		ISO 4406/87
		ISO 4406/99
NAS		NAS 1638
		ISO 11218
TBN	mgKOH/g	ČSN 65 6069
Kapková zkouška		metodika
Herbert test		metodika
Chlor kvalitativně		metodika
Mech. nečistoty v plastickém mazivu		ČSN 656316
Penetrace bez prohnětení		metodika
Penetrace s prohnětením		
Pěnivost		ČSN ISO 6247
pH emulze		ČSN 65 6299
pH motorových olejů		metodika
Urychlená koroze		metodika
Viskozitní index - výpočet		ČSN ISO 2909

ROZBOR PALIV

Jakostní parametry	Jednotky	Normy
Bod tuhnutí		metodika
Bod vzplanutí v uzavřeném kelímku podle Penskyho – Martense		ČSN EN ISO 2719
Celkové nečistoty na membránovém filtru		ČSN EN 12662
Cetanový index - výpočet		ČSN EN ISO 4264
Číslo kyselosti		metodika
Destilační zkouška		ČSN EN ISO 3405
CFPP		ČSN EN 116
Hustota		ČSN EN ISO 3838
Karbonizační zbytek 10% dest. zbytku		metodika
Kinematická viskozita, 20 – 100 °C		ČSN EN ISO 3104
Kód čistoty čítačem částic		metodika
Odparek		metodika
Stanovení FAME ve středních destilátech		ČSN EN 14078
Filtrovatelnost		metodika
Voda destilačně		ČSN EN ISO 9029
Voda coulometricky		ČSN EN ISO 12937
Vzhled		metodika
Popel oxidační		ČSN EN ISO 6245