



HVO Parameter

gemäß EN 15940	Methode	Proben-Menge (ml)
Visuelle Beurteilung	ASTM D 4176	100
Dichte bei 15°C	EN ISO 12185	50
Gesamtaromatengehalt	EN 12916	50
Schwefelgehalt	EN ISO 20846	10
Mangengehalt	EN 16576	70
Flammpunkt P.M.	EN ISO 2719, Verf. A	130
Koksrückstand (v. 10% Destillationsrückstand)	EN ISO 10370	130
Aschegehalt	EN ISO 6245	150
Wassergehalt	EN ISO 12937	25
Gesamtverschmutzung	EN 12662	600
Korrosionswirkung auf Kupfer (3h bei 50°C)*	EN ISO 2160	50
Oxidationsstabilität*	EN ISO 12205	500
Oxidationsstabilität (wenn FAME-Gehalt > 2,0 %)	EN 15751	25
Schmierfähigkeit bei 60°C*	EN ISO 12156-1	20
Viskosität bei 40°C	ISO 23581	50
Destillation unter atmosphärischen Bedingungen	EN ISO 3405	220
Simulierte Destillation (D86 korreliert)	EN ISO 3924	10
Filtrierbarkeit (CFPP)	EN 116	150
Gehalt an Fettsäuremethylester (FAME)	EN 14078	20
Cetanzahl*	EN 16715**	700
weitere Methoden		
Cloud Point	EN ISO 3015	150
ICP-OES Screening*	ASTM D 7111	70

* nicht akkreditiert; ** nicht in EN 15940 enthalten, weitere Verfahren sind auf Anfrage möglich

Kontakt:

Institut für Mineralölprodukte und Umweltanalytik GmbH
 address: Aufeldgasse 37 - 39, 3400 Klosterneuburg / Austria
 phone: +43 664-88907435
 mail: klosterneuburg@agrolab.at



Alle Angaben ohne Gewähr. Dieses Dokument wurde von AGROLAB GROUP mit größter Sorgfalt erstellt. Wir übernehmen jedoch keine Haftung.