

Heizöl ÖKO schwefelarm -20°C

Der Unterschied zum Standardprodukt, liegt im niedrigen Schwefelgehalt von max. 10mg/kg. Zudem ist die Filtrierbarkeitsgrenze (CFPP) garantiert niedriger als -20°C, weshalb es besonders für die Lagerung bei tiefen Temperaturen geeignet ist.

Qualitätsmerkmal	Einheit	Grenzwerte		Prüfmethoden
		Min.	Max.	
Dichte bei 15°C	kg/m ³	820	855	ISO 3675, ISO 12185
Viskosität bei 40°C	mm ² /s (cSt)		4.00	ISO 3104
Flammpunkt	°C	55		ISO 2719
Trübungspunkt (Cloudpoint)	°C		-10	ISO 3015
Filtrierbarkeitsgrenze (CFPP)	°C		-20	EN 116
Koksrückstand	Masse %		0.05	ASTM D 189, ISO 10370 mod.
Wassergehalt	mg/kg		200	ISO 3733, ISO 12937
Gesamtverschmutzung	mg/kg		24	EN 12662
Aschegehalt	Masse %		0.01	ISO 6245
Schwefelgehalt	Masse %		0.001	ISO 8745, ISO 20846
	mg/kg		10	ISO 20884, ASTM D 2622, ASTM D 5453
Siedeanalyse (101.3kPa) bei 250°C	Vol %		65	ISO 3405
bei 350°C	Vol %	85		
Brennwert, H _s	MJ/kg	45.4		DIN 51900, ASTM D4868 oder Berechnung

Qualitäts-Richtlinien (SN 181160-2: 2013) werden erfüllt.