

## Lieferspezifikation

### Vitatherm Heizöl Ultra Leicht 10ppm

erfüllt die ON C 1109 (Ausg. 1.12.2006)

1E, PdNr. 454105

#### Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Zum Verfeuern in dafür zugelassenen Ölfeuerungsanlagen. Für weitere Informationen steht Ihnen unser Technischer Service unter Tel. +43-2622-77240 zur Verfügung.

Prüfverfahren	Eigenschaft	Einheit	Grenzwert
	Anfärbung und Kennzeichnung von zum Verheizen bestimmten Gasöl gem. geltender gesetzlicher Regelung.		
EN ISO 3675, EN ISO 12185	Dichte (bei 15°C) $\rho$	g/m <sup>3</sup>	max. 860
EN ISO 20846, EN ISO 20884	Gesamtschwefel	mg/kg	max. 10
EN ISO 2719	Flammpunkt	°C	über 55
EN 116	Cold filter plugging point (CFPP)	°C	max. -8
EN ISO 3104	Viskosität (bei 20°C)	mm <sup>2</sup> /s	2,8 - 6,0
	Sieverhalten:		
EN ISO 3405	Destillationsausbeute bis 350°C	% Vol.	min. 90
EN ISO 10370 K	oksrückstand (von 10 % Destillationsrückstand)	% Masse	max. 0,15
EN ISO 6245	Aschegehalt	% Masse	max. 0,01
EN ISO 12937	Wassergehalt	mg/kg	max. 200
EN 12662	Gesamtverschmutzung	mg/kg	max. 24
DIN 51900-1 und -3, oder berechnet nach ON C 1109	Heizwert	MJ/kg	min. 42,0
ISO 12156-1	Lubricity, korrigierter "wear scar diameter" (wsd 1,4) bei 60°C	micro m.	max. 460
ASTM D 2624	Elektrische Leitfähigkeit (Angabe der Messtemperatur)	pS/m	min. 50

Das Produkt ist frei von sichtbaren festen Fremdstoffen und/oder abgesetztem Wasser sowie dem Aussehen nach klar bei Temperaturen über 15 °C.

Es besteht aus Kohlenwasserstoffdestillaten, die vorher zu keinem anderen Zweck eingesetzt wurden.

Das Produkt enthält kohlenwasserstofflösliche Zusätze zur Qualitätsverbesserung und solche zur Kennzeichnung im Ausmaß von insgesamt max. 1 % Masse.

Das Produkt enthält metallfreie Zusätze in optimaler Abstimmung, die folgende Eigenschaften verbessern:

Thermische Stabilität

Lagerstabilität

Schmierfähigkeit

Leitfähigkeit

Eine weitere Zugabe von Additiven ist nicht zulässig.

Die Grenzwerte des Produktes entsprechen den gültigen österreichischen gesetzlichen Regelungen.

Senkrechte Striche (|) am linken Rand weisen auf Änderungen gegenüber der vorangehenden Hauptversion hin.

Zolltarifnummer: 27101941