

## Technisches Produktdatenblatt

# FuelMotion® Diesel H (HVO 100)

Kennwerte	Einheit	Typische Werte
Aussehen	–	wasserklar, frei von sichtbaren Verunreinigungen, Wasser und festen Stoffen
Dichte bei 15°	kg/m <sup>3</sup>	779,0
Flammpunkt	Grad Celsius	63
Cetanzahl	–	72
Schwefelgehalt	mg/kg	<5
V40	mm/s	2,5
Siedeverlauf bis 250°	Vol-%	5
Siedeverlauf bis 350°	Vol-%	100
Gesamtverschmutzung	mg/kg	<0,1
Neutralisationszahl	mgKOH/g	<0,05
Conradson Carbon	Gew-%	<0,05
Gesamtaromatengehalt	Gew-%	<0,01
Schmierfähigkeit	µm	330
Wassergehalt	mg/kg	50
Polyzyklische Aromaten	Gew-%	<0,1
CFFP Sommer	Grad Celsius	-25
Übergang	Grad Celsius	-25
Winter	Grad Celsius	-25
Abdampfrückstand	mg/100ml	1,0
Oxidationsstabilität	Minuten	>1.500
Korrosionswirkung auf Stahl	Grad	1
auf Kupfer	Grad	1

01\_2023

% (V/V) = Volumenanteil in %

% (M/M) = Massenanteil in %

Änderungen der Kennwerte vorbehalten.

FuelMotion® ist ein eingetragenes/r Markenzeichen/Markenname der WIRTZ GmbH

WIRTZ Energie + Mineralöl GmbH Christinenstraße 3 · 40880 Ratingen · T +49 (0) 2102. 94 24 7-0 · F +49 (0) 2102. 94 24 7-30 · E sales@fuelmotion.com · W www.fuelmotion.com

Für Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferungsbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung.