

## Produktinformation VM.10.19

04-05-2024

### SHPD Plus 20W-50

#### Beschreibung

SHPD Plus 20W-50 (Super High Performance Diesel) ist ein Dieselmotoröl von höchster Performanz. Das fortschrittliche Additivsystem sorgt für einen sauberen Motor und verhindert Verschleiß. Dieses Produkt gewährleistet eine lange Lebensdauer des Motors bei maximaler Leistung. Eigenschaften:

- Auf die neuesten EURO 4 Abgasnormen ausgelegt.
- Geeignet für verlängerte Ölwechselintervalle
- Kann problemlos mit SCR- und EGR-Abgasreinigungssystemen eingesetzt werden (NICHT für DPF)
- Verringerter Schadstoffausstoß, „Mid-Saps-Öl“ für Kraftstoffe mit niedrigem Schwefelgehalt

#### Anwendung

SHPD Plus 20W-50 eignet sich für Heavy-Duty-Dieselmotoren mit Turbolader, die in Lkw, Bussen, Nautik und Industrie eingesetzt werden. Dieses Produkt ist speziell formuliert, um die Vorgaben der führenden Motorenhersteller für verlängerte Wechselintervalle zu erfüllen. Von zahlreichen OEM-Motorenherstellern empfohlen und zugelassen. Zur korrekten Anwendung siehe stets unsere Datenbank „Produktberatung“.

#### Spezifikationen

ACEA E7

API CI-4 / SL

Cummins CES 20077 / 20078

Deutz DQC III-18

DTFR 15B110

Global DHD-1

MB 228.3

#### Typische Standardanalysen

Dichte bei 15 °C, kg/l	0,895
Viskosität -15 °C, mPa.s	7500
Viskosität 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	156,30
Viskosität 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	17,50
Viskositätsindex	123
Flammpunkt COC, °C	230
Fließpunkt, °C	-30
Basenzahl, mgKOH/g	11,1
Säurezahl, mgKOH/g	3,89
Sulfataschegehalt, %	1,43

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produktentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.

**Verfügbare Packungen**

50618

4 L Dose



50619

20 L Dose



50620

60 L Fass



50622

210 L Fass

Die in diesem Produktinformationsblatt angegebenen Daten sollen es dem Leser ermöglichen, sich über die Eigenschaften und möglichen Anwendungsgebiete unserer Produkte zu informieren. Obwohl diese Übersicht zum angegebenen Zeitpunkt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt der Verfasser keinerlei Verantwortung für Schäden, die durch fehlende und/oder ungenaue Angaben in dieser Information verursacht werden, speziell wenn diese auf offensichtlichen Tippfehlern beruhen. Die Lieferbedingungen des Anbieters gelten für alle Produkte. Dem Leser wird geraten, die endgültige Produkentscheidung, speziell bei kritischen Anwendungen, stets in Absprache mit dem Anbieter zu treffen. Aufgrund der kontinuierlichen Produktforschung und -entwicklung können sich die darin enthaltenen Informationen ohne Vorankündigung ändern.