

**DBV**<sup>®</sup>Reifen. Felgen. Öle. *easy!*Kraftstoffe · Schmierstoffe  
Reifen-Großhandel · Leichtmetallräder

Paradiesstraße 14 b · D-97080 Würzburg-Neuer Hafen

☎ 09 31/9 70 04-0

FAX 09 31/9 70 04-90

✉ hello@dbv.eu

🌐 www.dbv.eu



## Produkt-Information

### DBV 20W-50 SHPD

***SHPD-Motorenöl mit hohen Leistungsreserven, speziell für alle hochbelasteten Dieselmotoren verschiedener LKW, Omnibusse u. Arbeitsmaschinen.***

DBV 20W-50SHPD ist ein Super-High-Performance-Diesel (SHPD)-Motorenöl. Aus dem Zusammenwirken der ausgesuchten Grundöle und der modernen Additive ergibt sich sein außergewöhnlich weites Einsatzspektrum.

- API: **SL /CI-4**  
ACEA: **E7**

Unter anderer Bezeichnung freigegeben für:

- |                  |   |
|------------------|---|
| ◆ MB 228.3       | ◆ MAN M3275 (level)                     |
| ◆ Volvo VDS 3    | ◆ MTU Type 2 (level)                    |
| ◆ Mack EO-M Plus | ◆ Cummins CES 20071/-72/-75/-76/-77/-78 |
| ◆ Global DHD-1   | ◆ CAT ECF-1-a/ECF-2                     |
| ◆ Renault RLD-2  |   |

***Dieses Motorenöl vereinigt folgende Eigenschaften:***

- erstklassige Rationalisierungsorte mit multifunktionalem Einsatz in Diesel- und Ottomotoren verschiedener Marken
- geeignet für Nutzfahrzeuge, Land-, Arbeits- und Baumaschinen
- verbindet die Spezifikationen europäischer, amerikanischer und japanischer Hersteller
- hervorragend für Turbomotoren geeignet
- verhindert zuverlässig Verklebung, Verlackung, und Verkokung von Zylindern, Kolben, Ventilen und Turboladern
- auch bei heißem Öl und extremen Belastungen stabiler Schmierfilm und bester Verschleißschutz
- ausgesprochen scherstabil - "Stay-in-Grade" - geringer Ölverbrauch und hoher Oxidationsschutz
- mischbar und verträglich mit konventionellen sowie synthetischen Motorenölen. Um jedoch die vollen Produktvorteile von DBV 20W-50 SHPD auszuschöpfen, wird ein vollständiger Ölwechsel empfohlen





Reifen. Felgen. Öle. *easy!*

Kraftstoffe · Schmierstoffe  
Reifen-Großhandel · Leichtmetallräder

Paradiesstraße 14 b · D-97080 Würzburg-Neuer Hafen

☎ 09 31/9 70 04-0

FAX 09 31/9 70 04-90

✉ hello@dbv.eu

🌐 www.dbv.eu



Zertifiziertes  
Managementsystem

## Produkt-Information

### Typische Kennwerte:

Eigenschaften	Dichte bei -15 °C	Viskosität bei 40°C	100°C	Flammpunkt	Pourpoint	Viskositäts- index	TBN-Wert	CCS
<b>DIN/ASTM Test</b>	D-7042	D-7042	D-7042	ISO 2592	ISO 3016	D-7042	51639-1	D-5293
<b>Einheit</b>	g/ml	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	°C	°C	-	mgKOH/g	cP @ °C
<b>Wert</b>	0,895	152,1	19,5	>244	-29	147	10,4	4450 @ - 15°

Die hierauf erwähnten Daten dienen zum Orientieren des Lesers über Eigenschaften und Anwendungen unserer Produkte. Obwohl diese Übersicht mit der größten Sorgfalt am erwähnten Datum; zusammengestellt worden ist, trägt der Hersteller keine Haftung für Schaden infolge Unvollständiger und/oder Fehler in der Übersicht, vor allem dort, wo Sie durch offenbare Tippfehler entstanden sind. Für alle Produktlieferungen gelten die Lieferbedingungen des Lieferanten. Vor allem in Bezug auf kritische Anwendungen wird dem Leser empfohlen, die letztendliche Produktwahl nach Rücksprache mit dem Lieferant zu treffen.

