Artikel Nr.: V102024XX

VEEDOL MARATRON EXTRA LSP 10W-40

BESCHREIBUNG

VEEDOL MARATRON EXTRA LSP 10W-40 ist ein kraftstoffsparendes Nutzfahrzeug Dieselmotorenöl der Premium Klasse, basierend auf einer modernen Grundöltechnologie in Verbindung mit einem innovativen Additivpaket und den folgenden Eigenschaften:

- sehr starkes Dispergiervermögen
- geringe Neigung zur Teilchenbildung verlängert die Lebensdauer von Partikelfiltern
- optimaler Schutz vor Korrosion und Schaumbildung
- hoher und natürlicher Viskositätsindex
- modernste Low-SAPS Additiv-Technologie (niedriger Sulfatasche-, Phosphor- und Schwefelgehalt)
- exzellenter Schutz vor Verschleiß an Kolbenringen, Zylinderwänden und Lagern
- verringerter Kraftstoff/-Ölverbrauch, hilft die Betriebskosten zu reduzieren

ANWENDUNG

VEEDOL MARATRON EXTRA LSP 10W-40 ist ein Extra Premium Motorenöl mit Low SAPS Charakter für schwere NFZ-Dieselmotoren, die ganzjährig unter schwersten Einsatzbedingungen verwendet werden. Speziell entwickelt für modernste Nutzfahrzeuge mit Turboaufladung und modernen Abgasnachbehandlungssystemen. **VEEDOL MARATRON EXTRA LSP 10W-40** verfügt über ein hohes Leistungsniveau und ein sehr starkes Freigabenprofil.

LEISTUNGSBEREICH

Spezifikationen:

- **ACEA E6,E7,E8,E9,E11**
- **API CI-4/SL**
- **JASO DH-1/DH-2**

Freigaben:

- **MACK EO-N**
- **MTU OIL CATEGORY 3.1**
- **RENAULT RLD-2**
- **VOLVO VDS-3**

Von Veedol empfohlen für:

- **ALLISON C4**
- **CATERPILLAR ECF-1A**
- **CATERPILLAR TO-2**
- **CUMMINS CES 20076/20077/20078**
- **DAF EXTENDED DRAIN**
- **DTFR 15C100/15C110/13D100**
- **DETROIT DIESEL DFS 93K215**
- **DEUTZ DQC IV-10 LA/-18 LA**
- **FORD WSS-M2C171-F1**
- **IVECO 18-1804 CLASSE T2 E7**
- **JOHN DEERE JDQ-78X**
- **MACK EO-M PLUS**
- **MAN M3271-1/M3477**
- **MB 226.9/228.31/228.51**
- **MTU OIL CATEGORY 2.1**
- **RENAULT RGD/RLD/RXD**
- **SCANIA LA**
- **VOITH RETARDER OIL CLASS A**

Veedol Deutschland Vertrieb
HILBERT Mineralöl GmbH
Senefelderstrasse 1
48282 Emsdetten
Tel. +49 (0) 2572 960 71-0
Fax +49 (0) 2572 960 71-71
E-Mail: zentrale@veedol-schmierstoffe.de

Die in diesem Produkt-Datenblatt aufgeführten Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und dienen als Auskunft über Eigenschaften und Anwendungsbereiche unserer Produkte. Für die Richtigkeit und die Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der HILBERT Mineralöl GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung zu führen. Bei Nutzung unserer Produkte sind stets alle geltenden Gesetze und Verordnungen sowie Herstellervorschriften zu beachten. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Alle früheren Versionen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Für weitere Informationen zu unseren Produkten und deren Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren technischen Außendienst.

KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/ml	0.858
Kin. Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm^2/s	87.8
Kin. Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm^2/s	13.6
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	159
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-34
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	228

Veedol Deutschland Vertrieb
HILBERT Mineralöl GmbH
Senefelderstrasse 1
48282 Emsdetten
Tel. +49 (0) 2572 960 71-0
Fax +49 (0) 2572 960 71-71
E-Mail: zentrale@veedol-schmierstoffe.de

Die in diesem Produkt-Datenblatt aufgeführten Informationen wurden mit größter Sorgfalt zusammengestellt und dienen als Auskunft über Eigenschaften und Anwendungsbereiche unserer Produkte. Für die Richtigkeit und die Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird weder eine ausdrückliche noch eine stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Wir empfehlen daher, vor dem Einsatz unserer Produkte mit den Ansprechpartnern der HILBERT Mineralöl GmbH ein individuelles Beratungsgespräch über die Einsatzbedingungen in der Anwendung zu führen. Bei Nutzung unserer Produkte sind stets alle geltenden Gesetze und Verordnungen sowie Herstellervorschriften zu beachten. Unsere Produkte werden kontinuierlich weiterentwickelt. Deshalb behalten wir uns das Recht vor alle Angaben in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Alle früheren Versionen verlieren mit Erscheinen dieser Produktinformation ihre Gültigkeit. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Für weitere Informationen zu unseren Produkten und deren Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren technischen Außendienst.