Artikel Nr.: V102065XX

VEEDOL MARATRON ULTRA ECO LSP 5W-30

BESCHREIBUNG

VEEDOL MARATRON ULTRA ECO LSP 5W-30 ist ein hochmodernes Low-SAPS Motorenöl für Nutzfahrzeuge. Es schützt vor Ablagerungen in Turboladern und in Motoren und bietet einen hervorragenden Verschleißschutz auch unter hohen Lasten.

ANWENDUNG

VEEDOL MARATRON ULTRA ECO LSP 5W-30 ist ein Low-SAPS-Motorenöl für Nutzfahrzeuge, schwere Nutzfahrzeuge und Off-Highway-Maschinen mit oder ohne Turbolader oder modernen Abgasnachbehandlungssystemen.

Es eignet sich für eine Vielzahl von Fahrzeugen und kann aufgrund seines umfangreichen Leistungsprofils als Rationalisierungsprodukt für den gemischten Fuhrpark eingesetzt werden.

VEEDOL MARATRON ULTRA ECO LSP 5W-30 ist für EURO IV, V und VI ind Nutzfahrzeugen sowie für Stufe IIIB, IV und Tier 4i und 4f für Off-Highway-Fahrzeuge geeignet.

LEISTUNGSBEREICH

Spezifikationen:

- **ACEA E6, E7, E8, E9, E11**
- **API CK-4/CJ-4/CI-4/SN**
- **JASO DH-2**

Freigaben:

- **DTFR 15C110**
- **DTFR 15C120**
- **MACK EO-S 4.5**
- **MAN 3677 / 3691 / 3775**
- **RENAULT RLD-3**
- **SCANIA LDF-4**
- **VOLVO VDS-4.5**

Von Veedol empfohlen für:

- **AGCO/ALLIS POWER LOCC G-2**
- **CATERPILLAR ECF-3**
- **CUMMINS CES 20077 / 20081 / 20086**
- **DAF EXTENDED DRAIN**
- **DAF PSQL 2.1 E/2.1 E LD**
- **DTFR 13D110/15C100**
- **DETROIT DIESEL DFS 93K218/ DFS 93K222**
- **DEUTZ DQC IV-10/10 LA/18 LA, DEUTZ TTCD**
- **FORD WSS-M2C213-A1**
- **IVECO 18-1804 CLASSE TLS E9**
- **LIEBHERR LH-00-ENG LA, LH-00-ENG3A LA, LH-00-ENG5C LA**
- **MACK EO-M PLUS, MACK EO-N, EO-N PREMIUM PLUS, MACK EO-O PREMIUM PLUS**
- **MAN M3271-1 / M3277 / M3477**
- **MB 228.31 / 235.28/ MB 228.51/**
- **MB 228.52**
- **MTU OIL CATEGORY 2.1/ 3/ 3.1**

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.

- **RENAULT RGD/RLD/RLD-2/ RLD-4/RXD**
- **SCANIA LDF-3 (außer V8 Motoren)**
- **VOITH RETARDER OIL CLASS B**
- **VOLVO VDS-3/VDS-4**

KENNWERTE

Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert
Dichte bei 15°C	ASTM D4052	g/ml	0,855
Kin. Viskosität bei 40°C	ASTM D445	mm^2/s	72,3
Kin. Viskosität bei 100°C	ASTM D445	mm^2/s	12,1
Viskositätsindex	ASTM D2270	-	165
Stockpunkt	ASTM D6892		-35
Flammpunkt CoC	ASTM D92	°C	221

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.