

SUPER TRUCK 10W-40

Universal-Hochleistungsmotorenöl für Dieselmotoren
Universal high-performance engine oil for diesel engines

Anwendung/Application:

Dieses Motorenöl ist speziell entwickelt für Dieselmotoren unter schwersten Einsatzbedingungen zu allen Jahreszeiten. Dieses Produkt ist ausgezeichnet für die Verwendung in Euro 4, Euro 5 und Euro 6 Motoren in Kombination mit schwefelarmem Dieselkraftstoff. Novonol Super Truck ist geeignet für Motoren mit oder ohne Partikelfilter und Abgaskatalysator. Dieses Motorenöl gehört zu den „low SAPS“ Schmiermitteln.

This lubricant has mainly been developed for heavy diesel engines even under the toughest operation conditions and all the year round. This product is very suitable for Euro 4, Euro 5 and Euro 6 engines in combination with diesel fuel with a low sulphur content. This engine oil is also suitable for application in engines with or without particle filters and exhaust catalysts. This motoroil is one of the group "low SAPS" lubricants.

Spezifikationen / Qualitätslevel / Empfohlen für – Specifications / Quality level / Recommended for:

Novonol Super Truck 10W-40 kann nach unserer Einschätzung für Motoren eingesetzt werden, die folgende Anforderungen/ Klassifizierungen benötigen:

In our estimation Novonol Super Truck 10W-40 can be used for engines that need the following requirements/classifications:

Performance level:
 ACEA E6, E7
 API CI-4
 MB 228.51
 MAN M 3477/M 3271-1
 Volvo VDS-3
 Mack EO-N, Renault VI RXD/RGD/RLD-2
 DAF Long Drain
 MTU Type 3.1
 Deutz DQC IV-10 LA
 JASO DH-2
 Cummins CES 20076/20077

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Eigenschaft / Property	Methode / Method	Einheit / Unit	Super Truck 10W-40
Dichte/Density 15°C	DIN DIN 51757	g/cm ³	0,860
Viskosität/Viscosity - 25°C	DIN 51377	mPa·s	5990
Viskosität/Viscosity 40°C	DIN 51562	mm ² /s	90
Viskosität/Viscosity 100°C	DIN 51562	mm ² /s	13,70
Visositätsindex/Viscosity index	DIN ISO 2909	–	155
Flammpunkt/Flash Point	DIN ISO 2592	°C	222
Fließpunkt/Pour point	DIN ISO 3016	°C	- 36
Basenzahl/TBN	DIN ISO 3771	mgKOH/g	10,5
Sulfatasche / sulphated ash	DIN 51575	%	0,95

Die aufgeführten Werte sind typisch für eine normale Produktion. Sie stellen keine Spezifikation dar.
 The values quoted above are typical of normal production. They do not constitute specification.

* Kennwerte können im handelsüblichen Rahmen schwanken. Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Anwender durch mögliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen

konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. NOVONOL® ist ein eingetragenes Warenzeichen der NOVONOL GmbH.