

# SUPER 5W-40

## Universelles synthetisches Motorenöl Universal synthetic engine oil

### Anwendung/Application:

Ein universelles, speziell zusammengestelltes Motorenöl basierend auf Synthese-Technologie, geeignet für moderne Benzin- und Dieselmotoren mit oder ohne Turbolader in PKW und Transportern, wofür die modernsten Spezifikationen gefragt sind.

A universal, special composed synthetic motor oil recommended for use in petrol and diesel engines, with or without turbo-charging, in passenger cars and delivery vans for which the most modern specifications are required.

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

Novonol Super 5W-40 kann nach unserer Einschätzung für Motoren eingesetzt werden, die folgende Anforderungen/Klassifizierungen benötigen:

In our estimation Novonol Super 5W-40 can be used for engines that need the following requirements/classifications:

ACEA A3/B4  
API SN/CF  
Meets the requirements of  
VW 502.00/505.00  
MB 229.3/226.5  
Porsche A40, BMW Longlife-01  
GM LL-B-025  
Renault RN0700/RN0710  
Fiat 9.55535-M2

### Technische Kennwerte/Technical characteristics:

Eigenschaft/property		Super 5W-40
Dichte/density 15°C	kg/l	0,853
Viskosität/viscosity -30°C	mPa.s	5740
Viskosität/viscosity 40°C	mm <sup>2</sup> /s	90,20
Viskosität/viscosity 100°C	mm <sup>2</sup> /s	15,00
Viskositätsindex/viscosity index		173
Flammpunkt/Flash Point COC	°C	223
Fließpunkt/pour point	°C	- 42
Gesamtbasenzahl/TBN	mg KOH/g	10,5
Sulfataschegehalt	%	1,33

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.