

PRO-TEC NX 5W30

Dieser Schmierstoff ist ein vollsynthetisches, kraftstoffsparendes "Low SAPS" HD-Motorenöl. Dieses Motorenöl ist besonders für Dieselmotoren unter extremen Einsatzbedingungen und Witterungseinflüssen geeignet. Es eignet sich auch für den Einsatz in EURO IV-, EURO V- und EURO VI-Motoren in Kombination mit schwefelarmem Dieselkraftstoff sowie für den Einsatz in Motoren mit oder ohne Partikelfilter oder Katalysator.

Verhindert hohen Kaltstartverschleiß, da es aufgrund seiner Kaltviskosität bei sehr niedrigen Temperaturen die schnellstmögliche Versorgung aller Schmierstellen gewährleistet. Darüber hinaus verfügt es über eine Hochtemperaturviskosität, die Reibungsverluste und Verschleiß reduziert.



Offiziell freigegeben

- MAN: M3677
- VOLVO VDS-4.5
- MACK EOS-4.5
- RENAULT RLD-3
- RENAULT VI RLD

Leistungsniveau

- ACEA: E6, E7,E8, E9, E11
- API: CK-4/SN
- CATERPILLAR: ECF-3
- CUMMINS: CES 20081/20086
- DAF Extended Drain
- DAF PSQL 2.1 E
- DAF PSQL 2.1 E LD
- DETROIT DIESEL 93K218/93K222
- DEUTZ: DQC IV-10 LA
- DEUTZ: DQC IV-18 LA
- DTFR 15C100
- DTFR 15C110
- DTFR 15C120
- FORD WSS-M2C213-A
- IVECO 18-1804 TLS E9
- JASO: DH-2
- MACK: EO-M PLUS
- MACK: EO-N Premium Plus
- MACK: EO-O Premium Plus
- MACK: EOS-4.5
- MAN: M3271-1

Anwendungen

Dieser Schmierstoff ist ein Low SAPS-Hochleistungs-Nutzfahrzeugmotorenöl für EURO IV-, EURO V- und EURO VI-Motoren, geeignet für den ganzjährigen Einsatz. Geeignet für Ölwechselintervalle nach Herstellervorgaben bis über 100.000 km.

Merkmale

	Unit	Average Value
Dichte bei 15 °C	kg/l	0,851
Viskosität 40 °C	mm²/s	71.80
Viskosität 100 °C	mm²/s	12.3
Viskosität -30 °C	mPas	5200
Viskositätsindex		170
Flammpunkt COC	°C	214
Fließpunkt	°C	-42
Total Base Number	mgKOH/g	10
Gehalt an Sulfatasche	%	0.99

Packung



** Nur pro voller Palette erhältlich*

- MAN: M3277
- MAN: M3477
- MAN: M3677
- MAN: M3775
- MB: 226.9
- MB: 228.31
- MB: 228.51
- MB: 228.52
- MTU: Type 3.1
- RENAULT: RLD-2
- RENAULT: RLD-3
- RENAULT: RXD/RGD
- RENAULT: VI RLD-3
- SCANIA: LOW ASH
- SCANIA: LDF-4
- VOITH: CLASS B
- VOLVO: CNG
- VOLVO: VDS-3
- VOLVO: VDS-4
- VOLVO: VDS-4.5