

Synth ST 5W-30

Synthetisches Hochleistungsmotorenöl
Synthetic high-performance engine oil



Anwendung/Application:

Leprinxol Synth ST 5W-30 wurde speziell für 1.5 BlueHDi aufgeladene Motoren (DV5R bis OPR 16885), die die neue Werksnorm von Stellantis FPW9.55535/03 erfordern, entwickelt. Diese innovative Technologie verlängert die Lebensdauer des Motors durch den hervorragenden Schutz vor Verschleiß und Rußablagerungen. Es ist ebenfalls für Diesel- und Benzinmotoren geeignet, wenn die Freigabe PSA B71 2290 gefordert wird.

Leprinxol Synth ST 5W-30 has been specially developed for 1.5 BlueHDi turbocharged engines (DV5R to OPR 16885) that require the new factory standard of Stellantis FPW9.55535/03. This innovative technology extends the life of the engine by providing excellent protection against wear and soot deposits. It is also suitable for diesel and petrol engines where PSA B71 2290 approval is required.

Beschreibung/Description:

- Hervorragender Schutz der Kolben, Kolbenringe und Zylinderlaufbuchsen vor Verschleiß, durch exklusive Additive
- Zuverlässiger Schutz vor dem LSPI-Effekt
- Ermöglicht eine längere Lebensdauer der Partikelfilter (GPF/DPF) und optimiert deren Funktionsfähigkeit, da es dank seiner Low SAPS Formulierung ein vorzeitiges Verstopfen der Filter verhindert
- Sein ausgezeichnetes Reinigungs- und Schmutztragevermögen sorgt für eine sehr gute Motorsauberkeit
- Excellent protection of pistons, piston rings and cylinder liners against wear thanks to exclusive additives
- Reliable protection against the LSPI effect
- Enables a longer service life of the particulate filters (GPF/DPF) and optimises their functionality, as it prevents premature filter clogging thanks to its low SAPS formulation
- Its excellent cleaning and dirt-carrying capacity ensures very good engine cleanliness

Empfohlen für/Recommended for:

ACEA C3
API SN Plus
Stellantis FPW9.55535/03
PSA B71 2290

Technische Kennwerte/Technical characteristics:

| Kenndaten/characteristics | Test | | ca. Werte/approx. val. |
|------------------------------|-------------|--------------------|------------------------|
| Dichte/density 15°C | ASTM D 1298 | kg/m ³ | 847 |
| Viskosität/viscosity 40°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 66,3 |
| Viskosität/viscosity 100°C | ASTM D 445 | mm ² /s | 11,3 |
| Viskositätsindex/visc. index | ASTM D 2270 | | 170 |
| Flammpunkt/flash point | ASTM D 92 | °C | 254 |
| Pourpoint/pour point | ASTM D 97 | °C | - 42 |

* 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. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.

