

# Super Premium 5W-30

## Premium Hightech Synthetic Mehrbereichs Motorenöl Premium high-tech synthetic multigrade engine oil

### Beschreibung/Description:

Leprinxol Super Premium 5W-30 ist ein Hightech-Motorenöl mit Premium HT/HC-Grundölen, abgeleitet aus HT-Verfahren. In Verbindung mit hochwertigen Additiven bieten sie außergewöhnliche Beständigkeit gegen wärmebedingte Zersetzung, außergewöhnlich gute Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen und hervorragenden Motorschutz vor Verschleiß und Ablagerungen selbst bei schwierigen Fahrbedingungen.

Wir haben Leprinxol Super Premium 5W-30 entwickelt, um eine hervorragende Schmierung moderner benzin- und ethanolbetriebener Motoren (bis zu E85) in PKWs, Kleintransportern, CUVs, SUVs und leichten Nutzfahrzeugen zu gewährleisten. Sie ermöglichen eine lange Motorlebensdauer durch eine verbesserte Schmierung und optimierten Schutz kritischer Motoren-Bauteile. Darüber hinaus bieten Sie besseren Schutz für die neuesten Emissionskontrollsysteme und Turbolader.

Leprinxol Super Premium 5W-30 Öle sind speziell formuliert worden, um sowohl die neueste API-Betriebsstoffklassifikation für Benzin, API SN Ressourcenschonend, als auch die aktuelle ILSAC GF-5 Spezifikation zu erfüllen. Leprinxol Super Premium 5W-30 sind vollständig kompatibel mit allen anderen synthetischen und herkömmlichen Motorenölen. Sie erfüllen bzw. übertreffen die Motorölspezifikationen dexos1™ von GM und HTO-06 von Honda. In Ihrer Bedienungsanleitung erfahren Sie die entsprechende Viskositätsklasse für Ihren Motor.

Leprinxol Super Premium 5W-30 is a high-tech engine oil, made with premium HT/HC base oils derived from HT process. In combination with leading-edge additive technology, they deliver exceptional resistance to thermal breakdown, outstanding low temperature fluidity, and excellent engine protection against wear and deposit formation under the most severe driving conditions.

We designed Leprinxol Super Premium 5W-30 to provide exceptional lubrication for the engines of today's gasoline and ethanol (up to E85) fuelled passenger cars, vans, CUVs, SUVs and light duty trucks. With today's high-powered engines, Super Premium Motor Oils can provide long engine life through enhanced lubrication and protection of critical engine parts. They also provide enhanced protection for the latest emission control systems and turbochargers.

Leprinxol Super Premium 5W-30 Oils are specially formulated to exceed the latest API Service Classification for gasoline service, API SN with Resource Conservation, as well the latest ILSAC GF 5 specification. Leprinxol Super Premium 5W-30 are fully compatible with all other synthetic and conventional motor oils. Leprinxol Super Premium 5W-30 is also designed to exceed GM's dexos1™ global engine oil specification for gasoline service and Honda's HTO-06 specification. Always consult your owner's manual to select the appropriate viscosity grade for your engine.

### Empfohlen für/recommended for:

Leprinxol Super Premium treffen oder übertreffen die folgenden OEM-Anforderungen. Wir empfehlen es für Motoren mit folgenden Daten:

Leprinxol Super Premium meet, surpasses or exceed the following OEM requirements. We recommend it for engines which need the following data:

|                  |                         |                       |
|------------------|-------------------------|-----------------------|
| API SN/CF        | Hyundai/KIA/Mazda       | Honda HTO-06          |
| ACEA C2/C3       | VW 502.00/505.00/505.01 | Ford WSS-M2C946-A     |
| GM 6094M/4718M   | ILSAC GF-4/-5           | /M2C929-A/M2C945-A    |
| GM Dexos 2       | MB 229.51               | /M2C913-C/913-D       |
| GM-LLA-025/B-025 | BMW Longlife-04         | PSA B712290           |
|                  | RN 0700/0710            | Toyota DPF/Honda DPF/ |
|                  | Fiat 9.55535-S1         | Mitsubishi DPF        |

### Vorteile/Advantages:

- Kompatibel zu E85, Ethanolanteil bis 85%
  - Geringer Öl- und Kraftstoffverbrauch, längere Motorenlebensdauer
  - Außergewöhnlich hoher Widerstand gegen wärmebedingte Zersetzung
  - Herausragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
  - Problemloser Kaltstart bei extrem tiefen Temperaturen
  - Ausgezeichneter Schutz vor Korrosion, Verschleiß und Rost
  - Weniger Schlamm- und Rückstände, verhindert Wasserabscheidung
  - Bessere Schmierung, saubere Ölleitungen, geringerer Dampfungsverlust
  - Besondere Formel zum Schutz der Emissionskontrollsysteme
- 
- Extended Engine Life
  - Our Best Resistance to High Temperature Thermal Breakdown
  - Our Best Low Temperature Fluidity
  - Reduced Oil Consumption
  - Compatible with High Ethanol Fuels (up to E85)
  - Protection of Exhaust Emission Control Systems

### Technische Kennwerte/Technical characteristics:

| Eigenschaft/property                     | ASTM Test                  | 5W-30    |
|--|----------------------------|----------|
| Dichte/density kg/l 15°C                 | ASTM D4052                 | 0,84     |
| Farbe/colour                             | ASTM D1500                 | max. 3,5 |
| Flammpunkt/flash point°C                 | ASTM D92                   | > 220    |
| Pourpoint/pour point °C                  | ASTM D5950                 | - 42     |
| Kin. Viskosität/viscosity 40°C           | ASTM D7279-08              | 63,5     |
| Kin. Viskosität/viscosity 100°C          |                            | 11       |
| CCS Dyn. Viskosität/visc. bei -30°C      | DIN 51377                  | 3850     |
| Viskositätsindex/viscosity index         | ASTM D2270<br>DIN/ISO 2909 | 166      |
| Flüchtigkeit (Noak) % Verlust/volatility | D5800                      | 10,0     |
| Gesamtbasenzahl, TBN mg KOH/g            | D2896                      | 7,9      |

Die oben 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. Leprinxol® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Leprinxol GmbH.