

# Eurol Evolence 0W-20

## Vollsynthetisches Longlife-Motoröl

Artikelnummer E100128 Version 9.0 25/10/2025

### Produktinformation

Eurol Evolence 0W-20 ist ein vollsynthetisches Motoröl, das speziell für amerikanische und asiatische Benzinmotoren in Pkw, SUVs, Lieferwagen und Hybridfahrzeugen geeignet ist. Dieses Motoröl kann in Autos verwendet werden, die mit Katalysatoren, Turbomotoren und Direkteinspritzsystemen ausgestattet sind, wo API SP (-RC) oder ILSAC GF-6a vorgeschrieben ist. Eurol Evolence 0W-20 ist kompatibel mit Kraftstoffen, die bis zu 85% Ethanol (E85) enthalten, sowie mit LPG und CNG.

Eurol Evolence 0W-20 sorgt für eine optimale Schmierung und Reinigung insbesondere asiatischer und amerikanischer Benzinmotoren verschiedener Automobilhersteller wie Ford, Chrysler, GM, Toyota, Lexus, Kia, Subaru, Mitsubishi und Honda.

Dieses Öl bietet hervorragenden Schutz für Hybridfahrzeuge und Motoren, die unter Start-Stopp-Bedingungen laufen. Durch die außergewöhnlich niedrige Viskosität kann dieses Motoröl das ganze Jahr über verwendet werden, auch bei sehr niedrigen Temperaturen im Winter. Eurol Evolence 0W-20 ist darauf ausgelegt, den Kraftstoffverbrauch, den Schutz des Turboladers und die Kompatibilität des Emissionskontrollsystems zu verbessern. Dieses Öl bietet hervorragenden Schutz gegen Verschleiß, Korrosion, Schlamm und Ablagerungen, um eine maximale Lebensdauer des Motors zu gewährleisten.

Eurol Evolence 0W-20 minimiert das Risiko von LSPI (Low Speed Pre Ignition) in modernen Motoren mit GDI und TGD und bietet hervorragenden Schutz der Steuerkette gegen Ablagerungen und Verschleiß.

Eurol Evolence 0W-20 ist rückwärtskompatibel mit früheren API-Spezifikationen wie API SM, SN und SN Plus sowie ILSAC GF 4 und GF-5.

#### Genehmigt

- API SQ

#### Leistungsniveau

- ILSAC GF-7A
- API SP
- GM dexos 1 Gen 2

#### Empfohlen zur Verwendung

- Ford WSS-M2C-947A
- API CF
- Chrysler MS 6395

### Physikalische Eigenschaften

Merkmal	Wert/Ergebnis	ASTM Standard
Farbe	Bernsteinfarben	
Dichte bei 20°C	0.84 kg/l	ASTM D 4052
Viskosität, kinematisch bei 40 °C	45.1 cSt	ASTM D 445
Viskosität, kinematisch bei 100 °C	8.6 cSt	ASTM D 445
Viskositätsindex	172	ASTM D 2270
Viskosität, dynamisch (CCS)	5,049 cP	ASTM D 5293
Flammpunkt	228 °C	ASTM D 92
Basezahl	7.2 Mg KOH/g	ASTM D 2896
Sulfatasche	0.7 wt%	ASTM D 874
Stockpunkt	-39 °C	ASTM D 97

### Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Niederlande, Tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Dieses Dokument soll Sie über Produkteigenschaften und mögliche Anwendungen von Eurol-Produkten informieren. Die Informationen in diesem Dokument können jederzeit und ohne vorherige Ankündigung geändert werden, aufgrund fortlaufender Produktforschung und -entwicklung. Die Analysedaten in diesem Blatt enthalten typische Werte. Kleine Abweichungen, die während des normalen Fertigungsprozesses des Produkts auftreten können, beeinträchtigen die Qualität des Produkts nicht. Obwohl dieses Informationsblatt mit größter Sorgfalt erstellt wurde, übernimmt Eurol keine Haftung für Schäden, die aus Unvollständigkeiten und/oder Ungenauigkeiten im Text resultieren. Wir raten Ihnen, stets die Anweisungen des Herstellers zu befolgen. Die hier bereitgestellten Übersetzungen wurden mit Hilfe von ChatGPT, einem von OpenAI entwickelten KI-Sprachmodell, erstellt. Obwohl wir unser Bestes tun, um genaue und nützliche Übersetzungen zu liefern, können wir nicht garantieren, dass alle Übersetzungen fehlerfrei sind oder immer den richtigen Kontext und die richtigen Nuancen enthalten.