

# Datenblatt: Evolution R-Tech Elite FE 0W-16



PKW-Motorenöle



## Benzinmotoren mit GPF\*

- synthetisch
- low SAPS\*\*
- kraftstoffsparend

## EINSATZGEBIETE:

Evolution R-Tech Elite FE 0W-16 wurde von TotalEnergies Ingenieuren in unserem Hi-Tech-Forschungszentrum in Frankreich entwickelt. Dieses synthetische Hochleistungsprodukt ist speziell für Renault Nissan Motoren entwickelt. Es bietet exzellentes Potenzial zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs und der CO<sub>2</sub>-Emissionen und hält den Motor über einen langen Zeitraum sauber, da es hervorragende Reinigungs- und Dispersionseigenschaften sowie eine überlegene Oxidationsbeständigkeit gewährleistet.

## INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN:

API SP  
ILSAC GF-6B

## FREIGABEN:

Renault AN2022

## ANWENDUNGSVORTEILE:

Bester Umweltschutz dank einer außergewöhnlichen Kraftstoffersparnis von 0,7 % im Vergleich zum Referenzöl 0W-20 RN17 FE, nachgewiesen Methoden "fired testing WLTC"  
Zuverlässiger Schutz vor Ablagerungen und maximale Sauberkeit des Motors  
Beispielloser Oxidationsschutz und geringe Flüchtigkeit des Motoröls für niedrigen Ölverbrauch  
Optimierung der Effizienz des GPF-Abgasnachbehandlungssystems für bessere und nachhaltige Luftqualität

\* GPF: Benzinpartikelfilter

\*\* Low SAPS: reduzierter Anteil an Sulfatasche, Phosphor und Schwefel

## ANWENDUNGSHINWEISE:

Vor der Verwendung des Produkts sollte das Wartungshandbuch des Fahrzeugs überprüft werden. Der Ölwechsel sollte gemäß den Anforderungen des Herstellers durchgeführt werden.

**EIGENSCHAFTEN\***

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	841.3
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	6,4
Viskositätsindex	ASTM D 2270		206
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	26,95
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	243
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	8,3

\* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

**GEBINDE**

Artikelnummer	VPE
229771	12 x 1 L
229719	3 x 5 L
229780	208 L

**TotalEnergies Marketing  
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

Evolution R-Tech Elite FE 0W-16

September / 2025

[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

