

# Datenblatt: HTX 850



## 4-Takt-Motorenöl

### Rennsportmotoren

- synthetisch
- Rallye Raids, Endurance

### EINSATZGEBIETE:

Mehrbereichs-Motorenöl, das speziell für drehmomentstarke 4-Takt-Benzinmotoren entwickelt wurde, die bei extrem hohen Temperaturen laufen. Es kombiniert optimalen Motorschutz mit außergewöhnlicher Betriebssicherheit und erhält so die Motorenleistung auch unter längerer starker Belastung. Es ist geeignet für den Einsatz in 4-Takt-Saug- und Turbo-Benzinmotoren mit hohem Drehmoment. Es ist perfekt einsetzbar für Mittel- und Langstreckenrennen: Rallye Raids, Endurance.

### ANWENDUNGSVORTEILE:

keine Unverträglichkeit mit irgendeinem Dichtungsmaterial festgestellt  
besonders verträglich mit Silikon-, Acryl-, Nitril- und fluorhaltigen Dichtungen.

### ANWENDUNGSHINWEISE:

HTX 850 5W-50 ist mischbar mit allen 4-Takt-Motorenölen aus den Produktreihen HTX 38xx und ELF HTX 8xx

In der Produktreihe HTX 8xx bietet HTX 860 10W-60 die größte Betriebssicherheit.

Vor dem ersten Gebrauch von HTX 850 5W-50 sollte das Motorenöl zusammen mit dem Ölfilter gewechselt werden. Weitere Maßnahmen sind nicht erforderlich. Es wird eindringlich von dem Gebrauch zusätzlicher Extra-Additive abgeraten.

### EIGENSCHAFTEN\*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m <sup>3</sup>	850.0
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	17,9
Viskositätsindex	ASTM D 2270		188
HTHS-Viskosität	CEC L-036	mPa.s	4,48
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	105,8
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	238

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

**TotalEnergies Marketing  
Deutschland GmbH**

Direktion Schmierstoffe  
Jean-Monnet-Straße 2  
10557 Berlin

HTX 850

September / 2025

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

