

Produktinformation

GERMANOL Energy G-Longlife IV 0W-20

G2065



Beschreibung

GERMANOL Energy G-Longlife IV 0W-20 wurde speziell für die neueste Volkswagen Spezifikation VW 508 00/509 00 (auch bekannt als VW Blue Oil) entwickelt. Es kombiniert Langlebigkeit und Schutz in einem Motorenöl mit niedriger Viskosität und abgesenkter HTHS. Entwickelt von Experten, um die Lebensdauer und Effizienz von Fahrzeugen mit Otto- und Dieselmotoren der neuesten Generation zu unterstützen, welche die Viskositätsklassen SAE 0W-20 erfordern. Die Spezifikation ACEA A1/B1 wird erfüllt, somit eignet sich GERMANOL Energy G-Longlife IV 0W-20 selbstverständlich auch für viele Fahrzeuge anderer Hersteller.

Anwendungshinweise

GERMANOL Energy G-Longlife IV 0W-20 kann nur in modernen Motoren verwendet werden und ist nicht abwärtskompatibel. Es ist hervorragend geeignet für Anwendungen mit verlängertem Ölwechselintervall (Longlife), wenn die Verwendung eines SAE 0W-20-Motoröls mit reduziertem Aschegehalt und reduzierter HTHS gefordert ist. Unterscheidungsmerkmale wie eine spezifische Farbe und chemische Marker sind enthalten. Herstellervorschriften beachten!

Qualitäts-Klassifikation

Spezifikationen

- ACEA C5

Empfehlung

- MB 229.71
- Porsche C20
- VW 508 00/509 00

- FORD WSS-M2C956-A1
- MB 229.72

Eigenschaften

- Hohe Kraftstoffeffizienz
- Hervorragender Motorschutz
- Hervorragend für verlängerte Wartungsintervalle geeignet
- Beste Kaltstarteigenschaften durch sehr niedrigen Pour Point

- Zukunftssichere Additive für kommende Motorengenerationen
- Abgesenkte HTHS-Viskosität für maximale Kraftstoffeinsparung
- Höchste Oxidationsstabilität auf Basis vollsynthetischer PAO-Grundöle
- VW Blue Oil typische Einfärbung zur Vermeidung von Verwechslung

Technische Kennwerte

Eigenschaften	Daten	Einheit	Prüfung nach
Kinematische Viskosität bei 40°C	39,2	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Kinematische Viskosität bei 100°C	8,0	mm²/s	DIN 51659-2:2017-02
Viskositätsindex	182		DIN ISO 2909:2004-08
Aussehen	GRÜN		VISUELL
CCS Viskosität bei -35°C	3250	mPa*s	ASTM D 5293:2020
Dichte bei 15°C	836	kg/m³	DIN EN ISO 12185:1997-11
Pour Point	-60	°C	ASTM D 7346:2015
Gesamtbasenzahl (TBN)	8,3	mgKOH/g	ASTM D 2896:2015