

## Produktinformation

# Energy G-HC Diesel SAE 10W-40

**ist ein Leichtlauf-Motorenöl für alle Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung in LKWs, Bussen und Arbeitsmaschinen.**

Dieses Produkt besitzt ein hervorragendes Fließverhalten auch bei tiefen Temperaturen.

Das schnelle Erreichen kritischer Schmierstellen sorgt für erhebliche Verschleißreduzierung während der Warmlaufphase.

Ausgewählte Wirkstoffe gewährleisten höchste Motorensauberkeit auch im Kurzstreckenverkehr.

G-HC Diesel SAE 10W-40 ermöglicht verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift und hohen Verschleißschutz bei geringem Öl- und Kraftstoffverbrauch.

G-HC Diesel SAE 10W-40 ist für den Einsatz in gemischten Fuhrparks bestens geeignet.

Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

*Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß den nachfolgenden Klassifikationen/Spezifikationen:*

- API: CI-4
- ACEA: E4/E7
- JASO DH-1
- Global DHD-1

*Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschriften:*

- ◆ MB 228.5
- ◆ Renault VI RLD-2 / VI RXD
- ◆ Zetor
- ◆ MAN M 3277
- ◆ DAF HP-1/2
- ◆ Scania LDF-2
- ◆ Cummins CES 20076/77/78
- ◆ Iveco 18-1804 Te E4
- ◆ VOLVO VDS-3
- ◆ Mack EO-N
- ◆ Deutz DQC-III-10
- ◆ Voith Retader B
- ◆ DDC 93K215
- ◆ Tedom 258-4
- ◆ Tatra TDS 40/16
- ◆ Daewoo-AVIA

*Hochwirksame Additive verleihen diesem Motorenöl folgende Eigenschaften:*

- Ausgezeichnete Oxidationsstabilität
- Kraftstoffverbrauchsreduzierung durch Leichtlaufcharakteristik
- Schnellstmögliche Durchölung nach dem Start
- Schutz gegen Spiegelflächenbildung an Zylinderbahnen
- Reduzierung der Abgaspartikel
- Schutz vor Korrosion, Verschlammungen und Verklebungen
- Umweltfreundlichkeit durch längste Ölwechselintervalle

### Technische Kennwerte:

| Eigenschaften | Dichte bei 15°C   | Viskosität bei 40°C | Viskosität bei 100°C | Farbe     | Pourpoint    | Viskositäts-Index |
|---------------|-------------------|---------------------|----------------------|-----------|--------------|-------------------|
| Prüfung nach  | EN ISO 12 185     | DIN ISO 51562-2     | DIN ISO 51 562-2     | visuell   | DIN ISO 3016 | DIN ISO 2909      |
| Einheit       | Kg/m <sup>3</sup> | mm <sup>2</sup> /s  | mm <sup>2</sup> /s   | -         | C            | VI                |
| Daten         | 869               | 96,2                | 14,5                 | gelbbraun | -36          | 156               |

*Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen den üblichen Produktionsschwankungen.*

*j2001\* 090972018*

*Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahmen auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern*



Wir produzieren Hightec Qualitätsprodukte Made in Germany

## **Produktinformation**

---

A\_G\_2\_3\_N18\_09  
Artikelnummer: g2001...  
Stand: 11. Juli 2018



Wöhlzower Weg 13-19 • D-19243 Wittenburg • Telefon +49 38852 90620 • Telefax +49 38852 906220  
e-mail: [info@germanol.com](mailto:info@germanol.com) Homepage: <http://www.germanol.com>