

## Produktinformation

# Energy G – Longlife III SAE 5W-30

**ist ein synthetisches Leichtlauf-Motorenöl für PKW Otto- und Dieselmotoren mit und ohne Turboaufladung und Direkteinspritzer.**

Minimierung von Reibung, Verschleiß und Kraftstoffverbrauch sowie exzellente Kaltstarteigenschaften zeichnen dieses hervorragende Produkt aus.

Verlängerte Ölwechselintervalle gemäß Herstellervorschrift.

Energy G-Longlive III SAE 5W-30 verlängert die Lebensdauer des Dieselpartikelfilters durch verminderte Konzentration der aschebildenden Partikel im Abgas.

Bietet mehr Sicherheit durch anhaltend hohen Schutz der Motoren.

Durch seine Formulierung mit speziellen Grundölen erreicht es einen hohen Viskositätsindex.

Energy G-Longlive III SAE 5W-30 ist für den energiesparenden ganzjährigen Einsatz in modernen Benzin- und Dieselmotoren bestens geeignet.

Energy G-Longlive III SAE 5W-30 ist für verlängerte Ölwechselintervalle geeignet und verlängert die Lebensdauer des Partikelfilters.

Die Betriebsvorschriften der Kfz- und Motorenhersteller sind zu beachten.

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

- ACEA C3
- API SN

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschriften:

- MB 229.51/229.31
- VW504.00/507.00
- Fiat 9.55535-S3
- BMW LL-04
- Porsche C30)

Energy G-Longlive III SAE 5W-30 bietet gegenüber mineralölbasierten Motorenölen einige Vorteile:

- ◆ Hervorragende Kaltstarteigenschaften
- ◆ Ein äußerst stabiles und ausgezeichnetes Viskositätsverhalten, Scherstabilität
- ◆ Kraftstoffeinsparung unter allen Betriebszuständen
- ◆ Sicheren Schmierfilm bei hohen Betriebstemperaturen
- ◆ Neutralität gegenüber Dichtungsmaterialien
- ◆ Geringe Verdampfungsneigung, dadurch niedrigen Ölverbrauch
- ◆ Einen ausgezeichneten Schutz vor Verschleiß, Korrosion und Schaumbildung.
- ◆ Katalysatoreignung
- ◆ Verlängerte Ölwechselintervalle schützen natürliche Ressourcen

### 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	ASTM D 7346	DIN ISO 2909
Einheit	Kg/m <sup>3</sup>	mm <sup>2</sup> /s	mm <sup>2</sup> /s	-	C	VI
Daten	849	70,2	12,0	gelbbraun	-42	169

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

g2418\* 16012019

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