

MOL GMO Longlife 40

Gasmotoröl



MOL GMO Longlife 40, ein aschearmes Universal-Gasmotorenöl von Premium-Qualität, hergestellt mit Basisölen aus Hydrocracking, deren Eigenschaften herkömmlichen Mineralölen überlegen sind. Ein komplexes Additivpaket verleiht den turbogeladenen stationären Gasmotoren Leistungen nach neuestem Stand der Technik.

Anwendung



Turbogeladene stationäre Gasmotoren, betrieben mit Erdgas, Methan, Biogas oder Flüssiggas und mit Katalysator ausgerüstet

Funkengezündete Viertakt-Gasmotoren

Bei hoher Temperatur betriebene magere Viertakt-Gasmotoren

Mit Gasen von niedrigem Schwefel- und Chlorgehalt betriebene Gasmotoren

Natürlich belüftete und turbogeladene Viertakt-Gasmotoren mittlerer und hoher Drehzahl

Merkmale und Vorzüge

Verbesserter Korrosionsschutz

Verhindert schädliche Wirkungen saurer Verbrennungsprodukte

Gute Temperatur- und Oxidationsbeständigkeit

Zuverlässiger Betrieb, niedrige Betriebskosten

Schutz vor Nitrierung

Verhindert die Bildung von Schlamm und Ablagerungen

Phosphor- und Zink-freies Additivsystem

Zuverlässiger Katalysatorbetrieb und hohe Lebensdauer

Geringe Flüchtigkeit

Senkt den Motorölverbrauch und die Emission von Schadstoffen
Ökonomischer Betrieb

Ausgezeichneter Verschleißschutz

Verbessert die Zuverlässigkeit des Motors und bietet Schutz den kritischen Motorteilen

Extrem hohe Öl-Lebensdauer

Betriebskosten und Umweltverschmutzung, Häufigkeit von Stillständen können gesenkt werden

Hervorragende Detergent-Dispergent-Eigenschaften

Hält den Motor dauerhaft rein, verhindert die Ablagerung fester Verunreinigungen

Spezifikationen und Zulassungen

Viskositätsklasse: SAE 40

GE Jenbacher: Series 4, 6 Fuel Class A, B and C

Wärtsilä 34SG, 32DF, 50DF, 25SG, 28SG, 175SG, 220SG (natural gas)

MOL GMO Longlife 40

Gasmotoröl



Eigenschaften

Eigenschaften	Typische Werte
Dichte bei 15°C [g/cm ³]	0,873
Kinematische Viskosität bei 40 °C [mm ² /s]	118,5
Kinematische Viskosität bei 100 °C [mm ² /s]	13,5
Viskositätsindex	110
Fließpunkt [°C]	-30
Flammpunkt (Cleveland) [°C]	260
Basenzahl (BN) [mg KOH/g]	6,6
Sulphatasche [Masse in %]	0,5
Phosphorgehalt (ICP) [mg/kg]	292

Die Angaben in der Tabelle sind typische Produktwerte und stellen keine Spezifikation dar.

Anweisungen zur Lagerung und Handhabung

Lagerung im Originalgebinde an einem trockenen und gut belüfteten Ort erforderlich. Darf nicht in der Nähe offener Flamme oder feuergefährlicher Stellen gelagert werden. Soll vor Sonneneinstrahlung geschützt bleiben. Die Vorschriften für Arbeits- und Umweltschutz, gültig für Mineralölerzeugnisse, sind während Verwendung, Lagerung und Transport des Produktes einzuhalten! Weitere detaillierte Informationen laut Sicherheitsdatenblatt. Motorenöle sind fertig formulierte Schmierstoffe; nachträgliche Beimengung von Additiven zu diesen ist unnötig und kann nachteilige Folgen haben, wofür der Hersteller keine Haftung übernimmt.

Im Originalbehälter unter den empfohlenen Lagerungsbedingungen: 60 Monate

Empfohlene Lagerungstemperatur: max. 40°C

Bestellinformationen

Zolltarifnummer 27101981

SAP-Code und Konfektionierung:

13006262 MOL GMO Longlife 40 170KG

13006261 MOL GMO Longlife 40

Stahlfass, 216,5 L

Strassentankzug (TKW)

Auftragsbuchung (gebührenfrei):

LUBexportsupport@MOL.hu