

LUKOIL EFFORCE HD 4009

Produktnummer: 566055

Gasmotorenöl für Heavy-Duty Gas Ottomotoren mit & ohne Aufladung sowie Motoren im Klärgas- & Biogasbetrieb unter erschwerten Betriebsbedingungen

FREIGABEN

INNIO Jenbacher TA 1000-1109 TYPE 2, TYPE3
MAN M 3271-1, M 3271-4

SPEZIFIKATION & QUALITÄTSNIVEAU

MDE 57 AP 2008
MIL-L-2104B, 2104C
MTU BR 400
TEDOM 61-0-0281.1.

PRODUKT BESCHREIBUNG

LUKOIL EFFORCE HD 4009 zeichnet sich durch hohe Alterungsbeständigkeit und sehr guten Verschleißschutz aus. Es verhindert Kolbenablagerungen, Verschlammung und Verkokung, schützt vor Korrosionen und minimiert den Ölverbrauch.

ANWENDUNG

Für Erdgas, Klärgas und Biogas-Motoren mit und ohne Aufladung gemäß Herstellervorschrift. **LUKOIL EFFORCE HD 4009** entspricht den Anforderungen namhafter Hersteller von Gasmotoren für die Öle mit HD Eigenschaften vorgeschrieben sind.

Bei der Anwendung von Gasmotorenölen werden regelmäßige Öluntersuchungen empfohlen. Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an die in der Fußzeile genannten Abteilungen!

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Einheit	Testmethode	LUKOIL EFFORCE HD 4009
Dichte bei 15°C	kg/m ³	DIN 51757	888
Flammpunkt COC	°C	ISO 2592	>230
Viskositätsklasse	---	SAE J 300	40
Viskosität bei 40°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	120
Viskosität bei 100°C	mm ² /s	DIN 51562/T1	13,5
Pourpoint	°C	DIN ISO 3016	<-24
Sulfatasche	%M	DIN 51575	0,9
Total Base Number (TBN)	mg KOH/g	ASTM D 2896	9,5
Neutralisationszahl (NZ)	mg KOH/g	DIN 51558	0,06

Die angeführten Informationen unter den technischen Daten stellen keine Spezifikation dar, sondern sind ein Hinweis aus der gegenwärtigen Produktion und diese können zulässigen Herstellungstoleranzen unterliegen. LUKOIL Lubricants Europe GmbH behält sich das Recht auf Änderungen vor.

Sicherheit, Gesundheit, Umwelt

Dieses Produkt enthält keine giftigen Inhaltsstoffe. Während der Lagerung, Transport und Anwendung von diesem Produkt, sind die Sicherheitsvorschriften für den Umgang mit mineralischen Schmierstoffen und die Umweltschutzvorschriften zu beachten.

Weitere Informationen zur Verwendung von LUKOIL-Produkten finden Sie im Sicherheitsdatenblatt unter:

<http://www.lukoil-lubricants.eu/>