



Gasmotorenöl

Gasmotorenöl

- mittlerer Aschegehalt (< 1 %)
- für Erdgas, Biogas, Klärgas, niedrig halogene Deponiegase
- auch einsetzbar in Zündstrahlmotoren
- hohe Beständigkeit gegen Oxidation
- hohe TBN

EINSATZGEBIETE:

Nateria MJ 40 ist ein Premium-Gasmotorenöl und eignet sich zur Schmierung von stationären Gasmotoren, bei denen der Hersteller einen Aschegehalt zwischen 0,5 % und 1,0 % fordert. Nateria MJ 40 eignet sich auch für stationäre Gasmotoren, die mit Erdgas, Biogas, Klärgas und niedrigem halogenem Deponiegas etc., betrieben werden. Nateria MJ 40 ist ebenfalls für den Einsatz in Zündstrahlmotoren geeignet.

FREIGABEN:

Caterpillar: CG 132, CG 170, CG 260
INNIO Jenbacher: Typ 2 und 3, für gereinigtes Bio- und Deponiegas
MAN: M3271-4, für gereinigtes Biogas
MDE: 28, 30, für gereinigtes Bio- Klär- und Deponiegas

MTU: BR 400, für gereinigtes Bio-, Klär-, Deponiegas und CAT
MTU: BR 4000 L62FB für gereinigtes Biogas
MWM: TCG 2016, 2020, 2032
Sokratherm
Tedom Cento: für gereinigtes Bio- und Deponiegas
Wärtsilä

ANWENDUNGSVORTEILE:

auf Basis eines Hydrocracköls mit besonderer thermischer Stabilität
hohe Beständigkeit gegen Nitration und Oxidation
spezielle Additive garantieren guten Verschleiß- und Korrosionsschutz
verbesserte Detergenz
Neutralisation saurer Bestandteile die durch die Verbrennung eines mit H₂S-kontaminierten Biogases entstehen

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m³	891
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	138,6
SAE-Klasse			40
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	15,1
Viskositätsindex	ASTM D 2270		111
Asche	ISO 6245	Gew.-%	0,82
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	280
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 36
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	8,8

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
112229	208 L
112746	1000 L
301428	lose Ware

TotalEnergies Marketing
Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Nateria MJ 40

March / 2025

[TotalEnergies.de](https://www.TotalEnergies.de)

