



Gasmotorenöl

Gasmotorenöl

- für Erdgasanwendungen
- niedriger Aschegehalt
- hohe Oxidationsbeständigkeit
- reduzierte Stillstandszeiten und Betriebskosten

EINSATZGEBIETE

NATERIA MP 50 ist ein Premium-Gasmotorenöl mit niedrigem Aschegehalt zum Einsatz in modernen Gasmotoren mit oder ohne Kraft-Wärme-Kupplung. NATERIA MP 50 wurde speziell für Gasmotoren von Blockheizkraftwerken (BHKW) entwickelt, um längere Ölwechselintervalle zu erreichen und den Motor zu schützen. NATERIA MP 50 wird eingesetzt, wenn eine hohe Oxidationsbeständigkeit verlangt wird, weil die Motorenöltemperatur stellenweise sehr hoch oder das Ölvolumen relativ klein ist.

FREIGABEN

MAN für die Motorenreihe V35/44G

ANWENDUNGSVORTEILE

- sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- verlängerte Ölwechselintervalle
- guter Verschleiß- und Korrosionsschutz
- niedriger Aschegehalt reduziert die Rückstandsbildung im Brennraum

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	877,4
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	183,5
SAE-Klasse			50
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	18,7
Viskositätsindex	ASTM D 2270		114
Asche	ISO 6245	Gew.-%	0,48
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	272
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 33
TBN	ASTM D 2896	mg KOH/g	4,6

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