



NATERIA MH 40

Olio minerale detergente a basso tenore di ceneri
($< 0,5\%$) per motori a gas.

APPLICAZIONI

Lubrificazione di motori a gas naturale che richiedono un olio a basso tenore di ceneri in centrali di produzione di energia elettrica, con o senza cogenerazione.

SPECIFICHE E APPROVAZIONI

- CATERPILLAR ENERGY SOLUTIONS
2105/14 – contenuto di ceneri solfatate fino a 0,5%, motori CG132, CG170, CG260
- DEUTZ - Circolare tecnica 0199-99-01213/1
- INNIO JENBACHER
Tipi di motore 2 e 3: Gas di tipo A, B e catalizzatore
Tipi di motore 4 C : Gas tipo A e catalizzatore
Tipi di motore 6 E & C : Gas di tipo A e catalizzatore
- MAN – M3271-2 – Motori stazionari
- Serie MTU 400BR - Gas naturale
- Serie MTU 4000 - Gas naturale - L32/33 / L61/62/63
- MWM – TCG 2016, TCG 2020, TCG 2032 per il gas naturale
- WÄRTSILÄ W25SG, W28SG, W180SG, W220SG

Nateria MH 40 soddisfa anche i requisiti tecnici di CATERPILLAR e WÄRTSILÄ.

VANTAGGI

LUNGA DURATA DELL'OLIO

Contiene oli base minerali selezionati per la loro stabilità termica e resistenza a nitrificazione e ossidazione.

PROTEZIONE DEL MOTORE

Gli additivi specifici conferiscono importanti proprietà antiusura e anticorrosione, con un tenore di ceneri limitato che garantisce la compatibilità con i sistemi di trattamento dei gas di scarico.

PULIZIA DEL MOTORE

Il basso contenuto di ceneri riduce il rischio di depositi nella camera di combustione e garantisce una pulizia ottimale.

Per ulteriori informazioni, contattate il rappresentante locale TotalEnergies Lubricants o visitate il nostro sito web: <https://lubricants.totalenergies.com>

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito <https://sdstotalms.total.com>

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.

Via Rombon, 11 - 20134 Milano – ITALIA

CARATTERISTICHE TIPICHE

PROPRIETÀ	VALORI	UNITÀ	NORME
Grado SAE	40	-	-
Densità a 15°C	890	kg/m ³	ISO 3675
Viscosità cinematica a 40°C	142,2	mm ² /s	ISO 3104
Viscosità cinematica a 100°C	14,8	mm ² /s	ISO 3104
Indice di viscosità	105	-	ISO 2909
Punto di infiammabilità COC	250	°C	ISO 2592
Punto di scorrimento	-24	°C	ISO 3016
Ceneri solfatate	0,45	% peso	ISO 3987
TBN	5,5	mg KOH/g	ASTM D 2896

RACCOMANDAZIONI

MONITORAGGIO DELL'OLIO

Per sfruttare al meglio le potenzialità del motore, utilizzare il programma di monitoraggio dell'olio ANAC GAS.

VITA UTILE

La durata a magazzino è di 3 anni per i fusti non aperti.

CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto al riparo dall'umidità e a temperature inferiori a 35°C.

Per ulteriori informazioni, contattate il rappresentante locale Totalenergies Lubricants o visitate il nostro sito web: <https://lubricants.totalenergies.com>

Se utilizzato come consigliato e per l'applicazione per cui è stato sviluppato, questo lubrificante non presenta rischi particolari. La scheda di sicurezza conforme alle normative vigenti nell'Unione Europea è disponibile presso il proprio consulente commerciale locale o può essere scaricata dal sito <https://sdstotalms.total.com>

TotalEnergies Marketing Italia S.p.A.

Via Rombon, 11 - 20134 Milano – ITALIA