

TECTROL METHAFLEXX ZS

Olio per motori a gas stazionari

TECTROL METHAFLEXX ZS è uno speciale olio motore per la lubrificazione di motori a gas stazionari secondo il principio diesel con tecnica di iniezione pilota e il principio del ciclo Otto.

Grazie alla tecnologia basata su additivi privi di zinco con un'elevata riserva alcalina e un contenuto medio di ceneri solfatate, TECTROL METHAFLEXX ZS è specificamente sviluppato per l'utilizzo con gas particolari/acidi come biogas, gas da trattamento acque e gas di discarica. Poiché i gas particolari/acidi presentano proprietà individuali, è consigliabile definire gli intervalli di sostituzione in base ad analisi di laboratorio.

TECTROL METHAFLEXX ZS è collaudato sul campo in numerosi motori di produttori rinomati. È inoltre possibile l'impiego in motori a gas con gas non aggressivi come il gas naturale e il GPL se è consentito un contenuto di ceneri solfatate inferiore allo 0,9% in peso.

Vantaggi:

- Pacchetto additivi privi di zinco
- Elevata riserva alcalina
- Contenuto medio di ceneri solfatate
- Riduzione dei depositi dannosi
- Protezione da accensioni spontanee
- Elevata stabilità termica
- Ridotta perdita per volatilizzazione
- Eccellente protezione contro l'usura
- Sviluppato per intervalli di sostituzione ottimali
- Pacchetto di assistenza prodotto

È consigliabile osservare le avvertenze del produttore del gruppo motore.

| Prestazioni (collaudato e comprovato sul campo in gruppi con prescrizioni relative al riempimento) | |
|---|---|
| Specifiche e consigli per l'uso: | Approvazioni: |
| - SAE 40 | - Schnell - Motori a iniezione pilota - Dreyer & Bosse (motori a iniezione pilota) |

Dati caratteristici (valori medi)

| Parametro | Metodo di analisi | Unità | Valore tipico | |
|-------------------------------|-------------------|----------|--------------------|-------|
| Viscosità cinematica | DIN 51 562 - 1 | | | |
| | | a 40 °C | mm ² /s | 139,1 |
| | | a 100 °C | mm ² /s | 15,1 |
| Indice di viscosità | DIN ISO 2909 | | 110 | |
| Densità a 15 °C | DIN 51 757 | g/ml | 0,898 | |
| Punto di scorrimento | DIN ISO 3016 | °C | -24 | |
| Punto di infiammabilità COC | DIN ISO 2592 | °C | >246 | |
| Numero di basicità (TBN) | DIN ISO 3771 | mg KOH/g | 9,3 | |
| Contenuto di ceneri solfatate | DIN 51 575 | % peso | <0,8 | |

Ufficio Stampa:
BayWa AG, Munich – Mineral Oils
Productmanagement Lubricants
Telephone: +49 89 288511-766

La divisione oli minerali di BayWa AG è certificata secondo lo standard

DIN EN ISO 9001: 2008
Questa
Certificazione
garantisce standard
qualitativi costanti e di alto
livello nella filiera della fornitura
dal produttore al distributore all'utilizzatore finale.

Tutti i dettagli e le informazioni qui riportate corrispondono al meglio delle nostre attuali conoscenze. Le precedenti versioni non sono più valide. La scheda è soggetta a variazioni senza preavviso. Per la manipolazione del prodotto riferirsi alla scheda di sicurezza.

Rev.: 4/8/13