

## TECTROL METHAFLEXX MD

### Olio per motori a gas stazionari

TECTROL METHAFLEXX MD è uno speciale olio motore per la lubrificazione di motori a gas stazionari che utilizzano gas particolari/acidi come biogas, gas da trattamento acque e gas di discarica.

TECTROL METHAFLEXX MD ha un'elevata riserva alcalina, e quindi un'eccellente capacità di neutralizzazione dei composti acidi sviluppati dalla combustione.

Poiché i gas particolari/acidi presentano proprietà individuali, è consigliabile definire gli intervalli di sostituzione in base ad analisi di laboratorio.

#### Vantaggi:

- Elevata riserva alcalina
- Eccellente capacità di neutralizzazione
- Riduzione dei depositi dannosi
- Elevata stabilità termica
- Eccellente protezione contro l'usura
- Uso universale
- 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:

- SAE 40

Approvazioni:

- 2G KWK/Filius-Serie (gas speciale)
- MAN 3271-4 (gas speciale)
- MTU Onsite Energie (MDE) Serie 400 per biogas, gas da trattamento acque e gas di discarica
- MWM TR 0199-99-2105

### Dati caratteristici (valori medi)

Parametro	Metodo di analisi	Unità	Valore tipico	
Viscosità cinematica	DIN 51 562 - 1			
		a 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	131,5
		a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,30
Indice di viscosità	DIN ISO 2909		105	
Densità a 15 °C	DIN 51 757	g/ml	0,889	
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	°C	-27	
Punto di infiammabilità COC	DIN ISO 2592	°C	250	
Numero di basicità (TBN)	DIN ISO 3771	mg KOH/g	10	
Contenuto di ceneri solfatate	DIN 51 575	% peso	0,9	

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