

## TECTROL METHAFLEXX D Plus

### Olio per motori a gas stazionari

TECTROL METHAFLEXX D Plus è un olio motore di recente sviluppo per la lubrificazione di motori a gas stazionari secondo il principio del ciclo Otto e il principio diesel con tecnica di iniezione pilota.

Grazie alla tecnologia basata su additivi privi di zinco con un'elevata riserva alcalina, TECTROL METHAFLEXX D Plus è specificamente sviluppato per l'utilizzo con gas particolari/acidi come biogas, gas da trattamento acque e gas di scarica.

L'utilizzo di additivi privi di zinco è ottimale per l'impiego di motori dotati di catalizzatore.

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

#### Vantaggi:

- Pacchetto additivi privi di zinco
- Ottimale in presenza di catalizzatori
- Elevata riserva alcalina
- Riduzione dei depositi dannosi
- Protezione da accensioni spontanee
- Elevata stabilità termica
- Ridotta perdita per volatilizzazione
- Eccellente protezione contro l'usura
- 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)
- AVS
- MAN M 3271-4 (gas speciale)
- MWM TR 0199-99-2105 AVS
- SEVA

### 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	144,0
		a 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	14,4
Indice di viscosità	DIN ISO 2909		112	
Densità a 15 °C	DIN 51 757	g/ml	0,899	
Punto di scorrimento	DIN ISO 3016	°C	-30	
Punto di infiammabilità COC	DIN ISO 2592	°C	256	
Numero di basicità (TBN)	DIN ISO 3771	mg KOH/g	10	
Contenuto di ceneri solfatate	DIN 51 575	% peso	<1,0	

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