

Olio per turbine TP 46

Art. 05188-50

Descrizione: L'olio per turbine Blaser TP 46 e un fluido di lubrificazione e di controllo che viene prodotto sulla base di raffinati di olio minerale e di un'ottimale combinazione di additivi.

Campo di applicazione: E' eccellente per l'impiego nei motoriduttori a vapore, per cui sono richieste proprietà aggiuntive di pressione estrema, a causa degli specifici requisiti di prestazioni. Impiegabile senza problemi con le classiche turbine a vapore, a gas e ad acqua, predisposte per la normale sollecitazione termica. Adatto anche per l'uso nei turbocompressori.

Proprietà del prodotto

- Eccellente resistenza all'invecchiamento
- Efficace protezione contro la corrosione
- Ottime proprietà lubrificanti
- Minima formazione di schiuma e ottima capacità di separazione dell'aria

Vantaggi

- tempi di sostituzione dell'olio estremamente lunghi.
- ottima protezione degli elementi critici dell'impianto con elevata sicurezza operativa.
- protezione efficace dei pezzi macchina.
- Prevenzione della formazione di schiuma e separazione veloce dell'aria penetrata all'interno.

Specifiche/ approvazioni:

- Le turbine per l'olio TP 46 soddisfa e supera i requisiti ai sensi di:
- DIN 51515/1
 - Dossan Skoda Power
 - Siemens
 - Alstom
 - RENK Augsburg
 - Voith Turbo Diesel

FZ6>8 (TD/TDP)
TLV 90 1304
HTGD 90117
ZAN 36012

Classificazione viscosità conforme a: classificazione ISO (ISO 3448)

Dati fisico-chimici:

Misurazione	Unità	Art. 5188	Norma
Grado di viscosità ISO	ISO-VG	46	DIN 51519
Viscosità (a 40 °C)	mm ² /s	46	DIN ISO 51562-1
Viscosità (a 100 °C)	mm ² /s	7.3	DIN ISO 51562-1
Densità (a 20 °C)	g/ml	0.858	DIN 51757
Punto d'infiammabilità	°C	230	DIN EN ISO 2592
Punto di scorrimento	°C	-12	DIN ISO 3016
Numero di neutralizzazione	mg KOH/g	< 0,2	DIN 51558-1
Capacità di separazione dell'acqua	s	100	DIN 51589-1
Capacità di separazione dell'aria (50 °C)	min	3 min	DIN ISO 9120
Comportamento della schiuma (24 °C)	ml/ml	<100/0	ASTM D 892
Proprietà di protezione contro la corrosione dell'acciaio (procedimento A e B)		superate	DIN ISO 7120
Effetto della corrosione sul rame (3 h a 100 °C)	(Grado di corr.)	1	DIN ISO 2160
Comportamento di invecchiamento (TOST) (ΔNN dopo 2500 h)	mg KOH/g	< 0,50	DIN EN ISO 4263-1
FZG A/8, 3/90	Livello di danno	≥ 9	DIN ISO 14635-1

Precauzioni concernenti la sicurezza e gli aspetti ambientali:

Vedere retro

Blaser.
SWISSLUBE

Olío per turbine TP 46

Art. 05188-50

Precauzioni concernenti la sicurezza e gli aspetti ambientali:

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> – ADR/RID: – Misure di sicurezza: – Classe di pericolosità per le acque: – Codice rifiuti LVA/UE: – Codice rifiuti CH: del 01.01.06) – Classificazione ed etichettatura: | <p>merce non pericolosa secondo le prescrizioni in materia di trasporto</p> <p>Non immettere nelle acque freatiche, nei corsi d'acqua o nelle fognature.</p> <p>debolmente pericoloso per le acque (WGK 1)
13 02 05</p> <p>Identico al Codice Europeo dei Rifiuti (secondo VeVA)</p> <p>Vedere la scheda di sicurezza</p> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



Dimensioni degli imballaggi:

Fusto: 208 l • Contenuto: 1000 l

I dati riportati nella presente scheda tecnica si basano sulle proprietà e sulle possibilità d'impiego a noi conosciute. Blaser Swissslube AG esclude qualsiasi responsabilità per danni derivati da un uso improprio dei prodotti. In generale, questi dati non hanno valore giuridico.
30.566 l (1024)