SANEG REDUCTOR F SYNTH 220, 320

SANEG Reductor F Synth sono oli sintetici per riduttori formulati con innovativi fluidi di base sintetici combinati con additivi appositamente selezionati per garantire protezione da usura e ossidazione, pulizia degli ingranaggi e prestazioni di lubrificazione eccezionali contro la corrosione e il micropitting nelle condizioni di funzionamento più severe. Assicurano prolungata durata in servizio e sono disponibili nelle gradazioni di viscosità ISO 220 e 320.

APPLICAZIONI

- Sistemi di ingranaggi industriali chiusi e cuscinetti che lavorano in un ampio intervallo di temperature ambientali e di esercizio, in condizioni di alti carichi, elevate temperature o che abbiano necessità di avviamento a basse temperature
- Riduttori industriali con accoppiamento cilindrico, elicoidale, conico, a doppia elica, epicicloidale

PRESTAZIONI

- Elevata protezione da usura e micropitting degli ingranaggi industriali, in modo da evitare l'innesco di cricche superficiali che si propagherebbero provocando il distacco di frammenti dalla superficie
- Pulizia degli ingranaggi in condizioni di alta temperatura e prolungata durata in servizio del fluido
- Compatibilità con i materiali comunemente utilizzati nei sistemi di ingranaggi

SPECIFICHE

- DIN 51517 Part 3 CLP
- ISO 12925-1 CKC/CKD
- AGMA 9005-E02
- Siemens MD Flender Rev. 16
- Hansen Industrial Transmission NV

Proprietà	Metodo	SANEG REDUCTOR F SYNTH	
Grado di viscosità	ISO	220	320
Viscosità cinematica a 40°C, mm^2/s	ASTM D445	220	320
Viscosità cinematica a 100°C, mm^2/s	ASTM D445	27,40	37,9
Indice di viscosità	ASTM D2270	156	166
Corrosione del rame, 24 ore, 100°C	ASTM D130	1b	1b
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-33	-36
Punto di infiammabilità, °C	ASTM D92	216	238
Densità a 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,884	0,892
FZG Scuffing A/8.3/90, Stadio di carico fallito	ISO 14635-1	14	14
FZG Micropitting, Stadio di carico fallito @60°, @90°	FVA No. 54	10 GFT Class High	10 GFT Class High

SANEG OIL ITALY SPA
Via Francesco Benaglia 13
00153 Rome – Italy
Tel.: +39 06 83971600

Sebbene le informazioni e i dati qui forniti siano tipici della produzione attuale e conformi alle specifiche, possono verificarsi piccole variazioni. Se hai bisogno di ulteriori informazioni consulta il nostro helpdesk tecnico. E-mail: techinfo@saneg-oil.it

Le informazioni sui prodotti sono contenute nella relativa scheda di sicurezza (SDS). Questa scheda fornisce indicazioni su potenziali pericoli, precauzioni e misure di pronto soccorso, insieme con gli effetti ambientali e lo smaltimento dei prodotti usati. Le SDS sono disponibili su richiesta presso l'ufficio vendite. Questo prodotto non deve essere utilizzato per scopi diversi dall'uso previsto. Edition 09/2024

SANEG OIL ITALY SPA
Via Francesco Benaglia 13
00153 Rome – Italy
Tel.: +39 06 83971600

Sebbene le informazioni e i dati qui forniti siano tipici della produzione attuale e conformi alle specifiche, possono verificarsi piccole variazioni. Se hai bisogno di ulteriori informazioni consulta il nostro helpdesk tecnico. E-mail: techinfo@saneg-oil.it