

SANEG REDUCTOR CLP 100, 150, 220, 320, 460

SANEG Reductor CLP è un olio ad alte prestazioni con caratteristiche EP per ingranaggi industriali chiusi con sistemi di lubrificazione a circolazione o a sbattimento. La formulazione bilanciata e versatile è in grado di garantire la massima protezione da carichi pesanti, usura e corrosione, soddisfacendo i più recenti standard di settore e i requisiti di lubrificazione di un'ampia gamma di apparecchiature industriali. È disponibile nelle gradazioni di viscosità ISO 100, 150, 220, 320, 460.

APPLICAZIONI

- Sistemi di ingranaggi industriali a scatola chiusa di trasportatori, agitatori, essiccatori, estrusori, ventilatori, presse, miscelatori, pompe (comprese le pompe per pozzi petroliferi), vagli e altre applicazioni in condizioni operative severe
- Riduttori industriali accoppiamento cilindrico, elicoidale, conico, a doppia elica, epicicloidale
- Applicazioni senza ingranaggi, tra cui giunti di trasmissione, viti e cuscinetti volventi e radenti a carico elevato e a bassa velocità

PRESTAZIONI

- Garantisce un'elevata capacità di carico, riducendo al minimo l'usura dei denti degli ingranaggi e dei cuscinetti, contribuendo così ad aumentare l'affidabilità dei componenti e la produttività del sistema
- Assicura un'elevata resistenza all'ossidazione e alla degradazione termica, per una maggiore durata del lubrificante in servizio
- Evita la formazione di schiuma ed emulsione, lubrificando efficacemente in presenza di contaminazione di acqua o in apparecchiature soggette a schiuma
- Protegge contro ruggine e corrosione di acciaio, rame e leghe di metalli teneri, con conseguente riduzione dei tempi di fermo e dei costi di manutenzione
- Mantiene gli impianti puliti offrendo un'elevata resistenza alla formazione di morchie e depositi
- Grazie alle ottime caratteristiche di compatibilità con i materiali di tenuta, riduce le perdite e il consumo di olio, impedendo eventuali contaminazioni o l'ingresso di impurità

SPECIFICHE

- DIN 51517 Part 3 CLP
- ISO 12925-1 (L-CKC/CKD)
- ISO 6743-6 (L-CKC/CKD)
- AGMA 9005-E02
- AIST 224
- David Brown S1.53.101 (E)
- Fives Cincinnati
- U.S. Steel 224

Proprietà	Metodo	SANEG REDUCTOR CLP				
Viscosità cinematica a 40°C, mm ² /s	ASTM D445	100	150	220	320	460
Viscosità cinematica a 100°C, mm ² /s	ASTM D445	10,86	14,23	18,33	22,95	29,06
Indice di viscosità	ASTM D2270	91	91	90	89	89
Punto di infiammabilità COC, °C	ASTM D92	230	240	242	244	248
Punto di scorrimento, °C	ASTM D97	-27	-24	-21	-21	-15
Densità a 15°C, kg/l	ASTM D1298	0,889	0,893	0,897	0,902	0,906

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 03/2024