

## DESCRIZIONE

L'impiego di basi sintetiche (PAO) e opportuna additivazione EP ed antiusura conferiscono al prodotto :

- elevato indice di viscosità, stabilità termica ed ossidativa;
- elevata resistenza all'usura ed al carico;
- elevata proprietà antischiuma,
- lunga durata in servizio ed ottima filtrabilità;
- basso punto di scorrimento e ridotta viscosità in servizio, con riduzione nell'assorbimento di energia;
- ottima pulizia degli organi lubrificanti, protezione da ruggine e corrosione, compatibilità con materiali, elastomeri e vernici appropriate. In aggiunta le PAO sono fluidi atossici (Normativa USA PDA: indicazione CFR 178.3620 b)

## APPLICAZIONI

- Macchinario con ingranaggi di ogni tipo, cuscinetti a rotolamento, camme, eccentrici lubrificati a circolazione d'olio con pompa e filtro o a sbattimento;
- gruppi di riduzione in carter con o senza pompa, funzionanti ad alta o bassa temperatura ambiente e carichi elevati, per i quali è richiesta elevata durata in servizio e/o riempimento a vita;
- impianti centralizzati di macchine tessili in servizio continuo;
- ratiere Staubli a bilancia, macchine d'armatura (ISO 150) e macchine Jacquard CX 86C.

Il lubrificante non è miscelabile con prodotti a base di poliglicoli e , se usati in precedenza, è necessaria la sostituzione dopo pulizia e lavaggio del gruppo di riduzione.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

SERIE RODI SINT		GRADAZIONE ISO					
CARATTERISTICA	U.M.	100	150	220	320	460	680
Viscosità a 40°C	cSt	90-110	135-165	198-242	288-352	414-506	612-748
Indice di Viscosità		100-110	100-110	100-110	110-120	115-125	115-125
Usura FZG A/8,3/90	DIN 51354	Supera stadio 12	Supera stadio 12	Supera stadio 12	Supera stadio 12	Supera stadio 12	Supera stadio 12
Air release IP313 a 90°C		1,5 minuti	1,5 minuti	1,5 minuti	1,5 minuti	1,5 minuti	1,5 minuti

I VALORI SOPRA RIPORTATI SI RIFERISCONO ALLA NORMALE PRODUZIONE INDUSTRIALE, SONO INDICATIVI E SOGGETTI A POSSIBILI VARIAZIONI E MIGLIORAMENTI E NON COSTITUISCO SPECIFICA

27 Maggio 2014