

WOLF AROWEP SYN PAO 460

18/04/2025
4122

Olio sintetico a elevate prestazioni per ingranaggi industriali che impiegano un nuovo sistema di pressione estrema, conforme ai requisiti di 3 importanti OEM di ingranaggi industriali (Flender, SEW e ZF).
Offre eccezionale protezione in situazioni con forti sollecitazioni, prolungando quindi la durata dei componenti della scatola degli ingranaggi.

APPLICAZIONI

Questo olio sintetico per ingranaggi industriali è adatto a un'ampia gamma di scatole degli ingranaggi industriali, incluse quelle di cementifici e acciaierie.
È appositamente sviluppato per le applicazioni di generazione di energia e potenza, in cui si verificano condizioni operative gravose.

CARATTERISTICHE

Proprietà Extreme Pressure: prestazioni superiori contro l'usura e in presenza di pressione estrema.
Stabilità termica e ossidativa: protezione adeguata dei sistemi.
Compatibilità con i materiali: eccellente compatibilità con guarnizioni e vernici.

SPECIFICA

AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKD
AIST	224	ISO	6743-6
DIN	51517 CLP	SEW	07 004 05 13
DIN	51517 Part 3	ZF	ZFN-W17-145
FLENDER	AS 7300	DAVID BROWN	S1.53.101E
GB	5903 CKD	ZF	TE-ML 27J

CARATTERISTICHE TIPICHE

Prova	Metodo	Unità	Risultati medi
Densità a 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Viscosità cinematica a 40 °C	ASTM D445	mm²/s	468
Viscosità cinematica a 100 °C	ASTM D445	mm²/s	58.2
Indice di viscosità	ASTM D2270		195
A.N. (colorimetrico)	ASTM D974	mg KOH/g	0.41
Punto di scorrimento	ASTM D6892	°C	-42
Punto di infiammabilità COC	ASTM D92	°C	248
FZG, Load Carrying A/8.3/90	ISO 14635-1		>14

Ci riserviamo il diritto di modificare le caratteristiche generali dei prodotti per consentire ai nostri clienti di usufruire delle più recenti innovazioni tecniche.

WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium
Tel. +32 (0)3 870 00 00

www.wolf lubes.com

