AVEL GEAR EP 460

SCHEDA TECNICA

Olio lubrificante (EP) ad altissima pressione a base di sostanze di alta qualità raffinate con solvente con additivazione priva di cenere per la protezione contro l'usura.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

AVEL GEAR EP 460 è un olio estremamente resistente in modo da garantire un film di lubrificazione uniforme anche in condizioni di scorrimento sfavorevoli, di un'elevata pressione e di una sollecitazione discontinua. In questo modo si evita la fatica superficiale e si previene efficacemente la formazione di macchie grigie e di scanalature. Grazie all'ottima stabilità contro l'invecchiamento, al ridotto schiumeggiamento e alla ridotta dipendenza da viscosità e temperatura, i periodi di utilizzo di AVEL GEAR EP 460 sono spesso molto più lunghi rispetto a quelli previsti dai tradizionali lubrificanti EP. AVEL GEAR EP 460 è anche efficace contro la corrosione e non determina alcuna reazione con acciaio, metalli non ferrosi, elastomeri e verniciature interne.

APPLICAZIONE

AVEL GEAR EP 460 è ideale per ingranaggi ad elevate prestazioni per la trasmissione di coppie molto elevate (anche con elevato scorrimento) nonché per sollecitazioni degli ingranaggi e temperature estreme. Può essere utilizzato anche per cuscinetti a strisciamento e a rotolamento, come impianti di laminazione, calandre, presse e frantumatrici. Soddisfa tutti i requisiti degli oli per ingranaggi nel settore EP.

DATI DI PROVA TIPICI

PROPRIETA'	Unità	Metodo di prova	AVEL GEAR EP 460
Densità a 15°C	Kg/m3	DIN 51757	903
Punto di infiammabilità	°C	ISO 2592	>230
Classe di viscosità	ISO VG	DIN 51519	460
Cin. Viscosità a 40°C	mm2/s	DIN 51562/T1	469
Cin. Viscosità a 100°C	mm2/s	DIN 51562/T1	30,0
Indice di viscosità	--	DIN ISO 2909	92
Punto di scorrimento	°C	DIN ISO 3016	<-12

DURATA E STOCCAGGIO

Nella confezione originale ancora sigillata e in ambiente asciutto, la qualità del prodotto è garantita fino a 60 mesi dalla data di produzione

QUALITÀ, SICUREZZA E AMBIENTE

Questo prodotto non contiene sostanze tossiche. È necessario osservare le norme di sicurezza previste per la lavorazione, lo stoccaggio, l'impiego o la vendita di oli minerali, per il trasporto degli oli stessi e per la tutela e protezione dell'ambiente.

LEVA SRL
VIA MILANO, 33 - 21013 GALLARATE (VA)
P.IVA E CODICE FISCALE: 00216700120
Tel.: 0331 790228