



APPLICAZIONI

Eni Rotra MP DB 85W-90 è un lubrificante per ingranaggi dotato di particolari caratteristiche E.P. (Estreme Pressioni). E' adatto per l'impiego negli accoppiamenti molto carichi, anche ipoidi, soggetti a carichi dinamici ed in particolare per l'uso nei differenziali.

VANTAGGI CLIENTE

- Le caratteristiche EP particolarmente spinte conferiscono al prodotto la capacità di proteggere le superfici a contatto anche in condizioni eccezionalmente gravose di carichi e strisciamenti.
- Le caratteristiche antiusura e la forte untuosità favoriscono notevolmente la riduzione dell'usura sia dei denti degli ingranaggi che dei cuscinetti.
- La particolare stabilità all'ossidazione evita il deterioramento dell'olio negli organi operanti ad alta temperatura e contrasta efficacemente la tendenza all'aumento della viscosità ed alla formazione di morchie.
- Non è corrosivo nei confronti dell'acciaio, del rame e di tutti gli altri metalli e leghe in tal modo contribuendo al mantenimento in piena efficienza degli organi lubrificati.
- Le spiccate proprietà antiruggine proteggono gli ingranaggi ed i supporti anche in presenza di umidità.
- La robusta additivazione antischiama conferita al lubrificante elimina le conseguenze negative che un'eccessiva formazione di schiuma provocherebbe nei confronti della continuità del velo lubrificante.

SPECIFICHE - APPROVAZIONI

- MB 235.0
- API GL-5
- MIL-L-2105D Level





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	905
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	16
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	180
Viscosità a -12°C	ASTM D 2983	mPa·s	130000
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	95
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	215
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-24

