



APPLICAZIONI

Eni Rotra FE 75W-80 è un lubrificante per ingranaggi a tecnologia sintetica, dotato di particolari caratteristiche EP e con un eccezionale andamento della curva viscosità-temperatura, in grado di garantire un'elevatissima fluidità anche alle più basse temperature.

VANTAGGI CLIENTE

- Le caratteristiche EP particolarmente spinte conferiscono al prodotto la capacità di garantire la protezione delle superfici a contatto anche in condizioni gravose di carichi e strisciamenti.
- L'eccezionale indice di viscosità di **Eni Rotra FE 75W-80** garantisce una bassissima viscosità alle temperature più fredde, essenziale per le partenze in climi rigidi, e un'elevata viscosità a caldo, necessaria per la protezione degli ingranaggi alle alte temperature.
- La presenza della base sintetica conferisce al prodotto un'eccezionale stabilità termo-ossidativa che garantisce protezione contro la formazione di lacche e depositi.
- Le spiccate proprietà anticorrosive proteggono gli ingranaggi ed i cuscinetti anche in presenza di acqua e umidità.
- L'elevata additivazione antischiuma conferita al lubrificante elimina le conseguenze negative che un'eccessiva formazione di schiuma provocherebbe nei confronti della continuità del velo lubrificante.

SPECIFICHE ED APPROVAZIONI

- API GL-4
- MB 235.1
- ZF TE-ML 06L, 08, 17A, 24A





CARATTERISTICHE

Proprietà	Metodo	Unità	Tipico
Densità a 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	865
Viscosità a 100°C	ASTM D 445	mm ² /s	9,0
Viscosità a 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	50
Indice di viscosità	ASTM D 2270	-	170
Viscosità a -40°C	ASTM D 2983	mPa·s	70000
Punto di infiammabilità (COC)	ASTM D 92	°C	220
Punto di scorrimento	ASTM D 97	°C	-45

AVVERTENZE

- Non utilizzare nelle applicazioni dove è richiesto un livello di prestazione API GL-5.

