eni Rotra MP 85W-140

PRODUCT DATA SHEET

UTILIZĂRI

eni Rotra MP 85W-140 este un lubrifiant pentru transmisii, cu caracteristici EP (Extremă Presiune) recomandat pentru angrenaje supuse la sarcini mecanice foarte ridicate și prin șoc.
Sunt destinate, în special, axelor de transmisie cu angrenaje hipoide care sunt supuse la sarcini dinamice foarte ridicate, alunecări în contactele dintre dinți și temperaturi mari.
Poate fi utilizat și în transmisiile prin angrenaje ale autovehiculelor, precum și în angrenajele, transmisiile finale și prizele de putere ale mașinilor agricole și pentru construcții și, în general, pentru toate transmisiile prin angrenaje pentru care constructorii recomandă uleiuri cu nivel de performanță API GL-5.

AVANTAJELE CLIENTULUI

* Caracteristicile superioare ale aditivilor EP asigură continuitatea filmului lubrifiant chiar în angrenajele operate în cele mai severe condiții, incluzând sarcini dinamice ridicate și prin șoc și alunecări foarte mari între dinți la viteze variabile.
* Proprietățile ridicate anti-uzură și de lubrifiere reduc foarte mult uzura angrenajelor și lagărelor.
* **eni Rotra MP 80W-90** posedă o stabilitate ridicată la oxidare care previne deteriorarea componentelor care funcționează la temperaturi ridicate și previne astfel tendința de creștere a viscozității și formarea depunerilor.
* Proprietățile ridicate anti-rugină previn corodarea angrenajelor și lagărelor chir în prezența umidității.
* Caracteristicile antispumante reduc formarea bulelor de aer care afectează continuitatea filmului lubrifiant.

SPECIFICAŢII - APROBĂRI

- API GL-5
- MIL-L-2105 D
- ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E
- ZF TE-ML 16C, 16D, 21A
- Volvo 1273.10

CARACTERISTICI

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori
Viscozitate la 100°C	ASTM D 445	mm²/s	25,3
Viscozitate la 40°C	ASTM D 445	mm²/s	332
Indice de viscozitate	ASTM D 2270	-	100
Viscozitate la -12°C	ASTM D 2983	mPa.s	55000
Punct de inflamabilitate COC	ASTM D 92	°C	205
Punct de curgere	ASTM D 97	°C	-18
Densitate la 15°C	ASTM D 4052	kg/m³	918