

### **Gulf Gear EP**

## Olio lubrificante per scatole del cambio automobilistiche

#### **Descrizione prodotto**

**Gulf Gear EP** è un lubrificante ad alte prestazioni per ingranaggi, concepito per offrire una buona lubrificazione in un'ampia gamma di trasmissioni e assali automobilistici che usano lubrificanti rispondenti alla specifica API GL-4. Realizzato con oli di base di alta qualità e additivi per pressioni estreme, protegge le parti del cambio dall'usura e da rigature. Protezione efficiente contro l'ossidazione, la ruggine e la corrosione. Conforme alle specifiche per oli da ingranaggi API GL-4 e US MIL-L-2105.

## Caratteristiche e vantaggi

- Buon comportamento a pressioni estreme e buone caratteristiche antiusura che proteggono le parti contro l'usura e le rigature.
- L'alta stabilità ossidativa minimizza la formazione di depositi e l'accumulo di fanghi, allungando la vita degli ingranaggi e dei cuscinetti.
- L'efficiente protezione contro la ruggine e la corrosione riduce l'usura e allunga la vita dei componenti.
- La fluidità a basse temperature migliorata (SAE 80W-90 e 85W-140) riduce l'usura e facilita l'avvio in ambienti freddi
- Le buone caratteristiche anti-schiuma garantiscono un velo resistente e una lubrificazione efficiente.
- L'eccellente compatibilità con le guarnizioni minimizza le perdite di fluidi e il rischio di contaminazione dell'olio.

# **Applicazioni**

- Cambi manuali e gruppi cambio-differenziale che usano lubrificanti API GL-4.
- Autovetture, veicoli commerciali leggeri e pesanti, autobus e furgoni.
- Attrezzature e macchinari da cantiere, da mina e agricoli.
- Altre applicazioni che usano ingranaggi conici elicoidali operanti a velocità e carichi moderati o alti, e assali con ingranaggi ipoidi operanti a velocità e carichi medio-bassi.
- Non raccomandato per cambi automatici.

#### Specifiche, approvazioni e proprietà tipiche:

Conforme con le seguenti specifiche		80	90	140	80W-90	85W-140
API GL-4		Х	Х	Х	Х	Х
US MIL-L-2105		Х	Х	Х	Х	Х
Proprietà tipiche						
Parametri di prova	Metodo ASTM	Valori tipici				
Viscosità a 100 °C, cSt	D 445	9.00	16.00	28.00	16.00	28.00
Indice di viscosità	D 2270	99	97	95	101	97
Punto di infiammabilità, °C	D 92	200	210	230	210	230
Punto di scorrimento, °C	D 97	-24	-15	-12	-27	-18
Densità a 15°C, Kg/l	D 1298	0.888	0.895	0.902	0.894	0.901