

## Karta informacyjna produktu nr 1223211

### RAVENOL EPX SAE 85W-140

#### Opis produktu:

**RAVENOL Hypoid EPX Getriebe-Oel SAE 85W-140 GL-5** jest olejem smarowym, przeznaczonym do przekładni mechanicznych, o specjalnych właściwościach EP (Extreme Pressure), stworzonym na bazie wysokiej jakości rafinowanych rozpuszczalnikami olejów podstawowych. Specjalne składniki aktywne EP i starannie dobrane dodatki nadają mu wyśmienite właściwości smarne. Przewidziany jest do stosowania w hipoidalnych przekładniach o najwyższym obciążeniu wszędzie tam, gdzie przewidziany jest olej do pracy przy najwyższych naciskach.

#### Wskazówki dotyczące zastosowania:

Zaprojektowany specjalnie do pracy pod maksymalnymi obciążeniami w przekładniach hipoidalnych (mostach/osiach napędowych, manualnych skrzyniach biegów itp.)

#### Właściwości:

- bardzo dobra stabilność oksydacyjna
- najszersza ochrona przed rdzewieniem i korozją
- brak spieniania
- wyśmienite właściwości EP (Extreme Pressure) podczas pracy przy wysokich naciskach
- skuteczna ochrona przed zużyciem
- niska temperatura krzepnięcia
- neutralne zachowanie wobec metali i materiałów uszczelniających

#### Klasyfikacja jakościowa / Specyfikacja:

**Specyfikacje:** API GL-5, MIL-L-2105D

**Sprawdzony w praktyce i wypróbowany w podzespołach z zaleceniem stosowania oleju wg norm:**

Ford M2C-9002A, CS 3000B, MAN 342 Typ M1, ZF TE\_ML 05A, 16D, 21A, MACK GO-G, GM

#### Parametry techniczne:

Właściwości	Jednostka	Dane	Badanie zgodnie z	
Kolor		brązowy		
Gęstość	przy 20 °C	kg/m <sup>3</sup>	899	EN ISO 12185
Lepkość	przy 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	355,0	DIN 51 562
	przy 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	26,4	DIN 51 562
Index lepkości VI		99	DIN ISO 2909	
Temperatura zapłonu (COC)	°C	224	DIN ISO 2592	
Temperatura krzepnięcia	°C	-24	DIN ISO 3016	

#### Uwagi:

Wszystkie podane dane są wartościami przybliżonymi i podlegają wahaniom przyjętym w handlu. Wszystkie dane odpowiadają obecnemu stanowi wiedzy i naszego rozwoju. Zastrzega się zmiany. Wszystkie odniesienia do normy DIN służą tylko opisaniu wyrobu i nie stanowią gwarancji. W przypadkach problematycznych żądać porady technicznej.