

CARLINE GEAR 80W-90H

VÍCESTUPŇOVÝ OLEJ PRO MECHANICKÉ PŘEVODY S EXTRÉMNĚ VYSOKÝMI TLAKY

Popis:

CARLINE GEAR 80W-90H je vícestupňový převodový olej, vyrobený z vysoce jakostních, hydrogenačně rafinovaných ropných olejových základů a moderních zušlechťujících přísad nejvyšší kvality. Má výrazně zlepšené vysokotlaké (tzv. EP) vlastnosti.

Použití

Je určen k mazání extrémně zatížených převodových ústrojí moderních automobilů a ostatní mobilní techniky; je vhodný pro vybrané typy převodů (zejména hypoidní, šnekové apod.) a pro mimořádně těžké provozní podmínky. Je celoročně použitelný, výhodná je jeho aplikace za nízkých teplot, ale i za teplot zvýšených nebo velmi vysokých, kdy je zárukou spolehlivé funkce převodovek. Použití v průmyslových aplikacích (např. extrémně namáhané průmyslové převodovky, pracující ve velmi širokém rozsahu teplot) je možné.

Vlastnosti a výhody

- Prodloužené intervaly výměny
- Omezení rizika tvorby úsad a kalů v motoru
- Snižuje opotřebení
- Mimořádná teplotní stabilita a odolnost vůči oxidaci
- Má výbornou snášenlivost s elastomery

Klasifikace/specifikace

Výkonová úroveň: API GL 5; SAE 80W-90

Specifikace výrobců motorů: MAN 342 typ M1; ZF TE-ML 05A, 07A a 12E, 12L; MIL-L-2105D

PARAMETR	JEDNOTKA	HODNOTA
Hustota při 15°C	kg/m ³	889
Viskozita při 100°C	mm ² /s (cSt)	14,5
Viskozitní index	-	110
Bod tuhnutí	°C	-30
Bod vzplanutí COC	°C	222

Balení:

Kanystř 1 L, kanystř 4l, 30l, 208l

Skladování:

Skladovat v uzavřených obalech, ve větraných prostorech při teplotách do 40°C. Sklad musí být vybaven lékárníčkou a zdrojem pitné vody. Z důvodu nebezpečí uklouznutí zabraňte rozlití produktu.

Bezpečnost:

Zamezit styku s kůží a očima. Používat vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Udržovat bezpečnou vzdálenost od zápalných zdrojů. Při vyšších teplotách nebo mechanickém rozprášení mohou vznikat páry/aerosoly, které způsobují podráždění očí a dýchacích cest. Zajistit měření koncentrace škodlivin (olejových aerosolů) v ovzduší pracovišť