

# HD 80W-90

Трансмiсiйна олива для коробок перемикування передач i диференцiалiв

Витримує екстремальнi тиски

## ЗАСТОСУВАННЯ

Призначена для всiх механiчних трансмiсiй, синхронiзованих чи несинхронiзованих коробок перемикування передач, коробка передач/диференцiал, коробка вiдбору потужностi i гiпоiдних диференцiалiв без самоблокування, якi працюють при високих навантаженнях i низьких швидкостях обертання чи помiрних навантаженнях i високих швидкостях обертання.

## СТАНДАРТИ I СХВАЛЕННЯ

СТАНДАРТИ

API GL4 i GL5 / MIL-L-2105D

Олива витримає екстремальнi тиски. Забезпечує ефективний захист вiд зношування.

У вiдповiдностi з оновленим стандартом SAE J306 в липнi 1998 року олива залишається в класi в'язкостi 90 пiсля 20 годин KRL випробувань на зсув.

Клас в'язкостi 90 забезпечує високу стiйкiсть оливної плiвки при пiдвижених температурах i/чи знизити рiвень шумностi трансмiсiї.

Сумiсна з усiма конструкцiйними матерiалами, i кольоровими матерiалами, якi використовуються в трансмiсiях.

Володiє антикорозiйними i антипiнними властивостями.

## РЕКОМЕНДАЦIЇ ПО ЗАСТОСУВАННЮ

iнтервал замини оливи обирається згiдно рекомендацiй виробника технiки i може бути змiнений, зважаючи на умови експлуатацiї.

## ФIЗИКО-ХIМIЧНI ВЛАСТИВОСТI

Клас в'язкостi	SAE J 306	<b>SAE 80W-90</b>
Густина при 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.890
В'язкiсть при 40°C (104°F)	ASTM D445	144 мм <sup>2</sup> /с
В'язкiсть при 100°C (212°F)	ASTM D445	15.0 мм <sup>2</sup> /с
iндекс в'язкостi	ASTM D2270	105
Температура застигання	ASTM D97	-27°C/-16°F
Температура спалаху	ASTM D92	210°C/410°F