



SUPERGEAR 80W-90

Ulei pentru transmisii mecanice

STANDARD DE CALITATE

Lubrifiantul SUPERGEAR 80W-90 este în conformitate cu următoarele specificații:

API GL-5 · MIL-L-2105D - ZF TE-ML 02B, 05A, 07A, 12E, 16A-B-D, 17A, 17B, 19A, 19B, 21B · MAN 341 Z1/E1
· VOLVO 97310 · SCANIASTO 1.0.

DESCRIERE

SUPERGEAR 80W-90 este un lubrifiant modern formulat la cel mai înalt nivel de performanță cu aditivi EP atent selectați astfel încât să se obțină un produs cu o stabilitate termică remarcabilă, antioxidant și de protecție ridicată la uzură chiar și în condiții grele de exploatare.

Pentru echilibrarea inovatoare, componentele selectate fac ca produsul în condiții de extremă presiune să funcționeze în mod satisfăcător și cu durata de exploatare ridicată chiar și pentru transmisiile sincronizate imersate în baie de ulei.

SUPERGEAR este recomandat pentru lubrifierea cutiilor de viteză și cutii de direcție pentru vehiculele supuse sarcinilor mari, în particular diferențiale normale și cu blocare automată cu angrenaj hipoidal ale autoturismelor, reductia camioanelor, cutii de viteze manuale și nesincronizate, casete de direcție, unități de reducere ale utilajelor agricole și de teren.

Printre principalele atribuții:

- Compatibilitate excelentă cu metale și sigiliile utilizate
- Protecție ridicată la uzură, în prezența de mare viteză, cuplu și sarcini de șoc
- O bună protecție împotriva coroziunii și a ruginii
- Durată lungă a serviciului de încărcare
- Performanță excelentă de mare viteză

SAE	80W90
Densitate la 15°C.Kg./dm ³ ASTM D1298	0.880
Vascozitate la 100°C.cSt ASTM D445	15
Indice de vascozitate ASTM D2270	110
VA ardere °C ASTM CI.O.C	220
Punct de curgere °C ASTM D97	-21