

## **ARDECA LS GEAR 80W90**

### **HÖGPRESTANDA LIMITED-SLIP TRANSMISSIONSOLJA**

ARDECA LS GEAR 80W90 är en mineralbaserad transmissionsolja med ett brett användningsområde i växellådor och hypoidväxlar där API GL-5 rekommenderas. ARDECA LS GEAR 80W90 består av paraffin basoljor och utvalda additiver baserade på svavel-fosfor. En särskild friktionstilläts ger dessa oljor nödvändiga egenskaper för att användas i differentier, vilka är utrustade med limited slip mekanism.

#### **Specifikationer och godkännanden:**

- API GL 5
- MIL MIL-L-2105 C och D
- ZF TE-ML 05
- Salisbury

#### **Användningsområden**

ARDECA LS GEAR 80W90 används till manuella växellådor.

ARDECA LS GEAR 80W90 kan användas till alla hypoid bakaxlar med limited slip funktion.

ARDECA LS GEAR 80W90 används till differentialbromsar så kallade Limited slip differentier. Differential bromsar och manuella transmissioner, axlar och slutväxlar.

#### **Egenskaper och fördelar**

Friktionsegenskaper: Ger en lättare växling.

Anti-Slitage skydd: Ger växellådan längre livstid.

Förlängd oljelivstid: Beprövad motståndskraft mot nedbrytning av oljan.

#### **Typiska egenskaper**

Test	Metod	Enheter	Genomsnitts Resultat
SAE			80W90
Densitet vid 15°C	D4052	Kg/m <sup>3</sup>	897
Viskositet vid 40°C	D445	cSt	145
Viskositet vid 100°C	D445	cSt	14,4
Viskositet vid -26°C	D2983	cP	130.000
Viskositets Index	D2270		97
Flampunkt COC	D92	°C	210
Lägsta Flytttemperatur	D6892	°C	-30

Vi förbehåller oss rätten att ändra de allmänna egenskaperna på våra produkter för att låta våra kunder dra nytta av de senaste utvecklingarna.

ARDECA LS GEAR 80W900

Jan 2015

Detta datablad och informationen i det förmodas vara korrekt vid tryckdatumet. Inga garantier, vare sig uttryckliga eller implicita, lämnas emellertid med avseende på informationens korrekthet eller fullständighet. De data som anges bygger på standardiserade tester under laboratorieförhållanden och tillhandahålls endast i vägledande syfte. Användarna ombeds försäkra sig om att de har tillgång till den senaste versionen av detta datablad. Användaren har ansvaret för att utvärdera och använda produkterna på ett säkert sätt, bedöma lämpligheten för den tänkta applikationen, samt säkerställa att gällande lagstiftning och bestämmelser följs. Säkerhetsdatablad finns för samtliga av våra produkter och vi hänvisar till dessa för lämplig information om förvaring, säker hantering samt kassering av produkten. Vroman NV och dess dotterbolag tar inget ansvar för eventuella sak- eller personskador till följd av onormal användning av materialet, undlåtenhet att följa rekommendationerna eller faror som är relaterade till materialets inneboende egenskaper. Alla produkter, tjänster och information tillhandahålls enligt våra standardvillkor för försäljning. För mer information, vänligen kontakta vår lokala representant.