

ESA PERFECT GEAR Oil EP SAE 80W-140

Huile engrenages multiservice pour véhicules

Huile de transmission pour engrenages hypoïdes de voitures, poids lourds et machines de chantier. Elle est produite à partir de huiles de base sélectionnées et d'additifs EP (Extrême Pression).

Caractéristiques:

- Protection élevée contre l'usure aussi en cas de très forte sollicitation mécanique et thermique.
- L'excellente stabilité à la température et au vieillissement, comme aussi l'optimale protection à la corrosion et à la formation de rouille, permettent une longue durée d'utilisation du produit.
- Préserve de l'apparition de rouille aussi dans des environnements très humides et dans des endroits sujets à la formation d'eau de condense.
- Le bon rapport viscosité-température permet une application soit à des hautes qu'à des basses températures de service.
- Forte résistance à la formation de mousse.

Utilisation:

Pour la lubrification des engrenages de transmission des véhicules, même lors de fortes sollicitations. Huile particulièrement indiquée pour la lubrification des différentiels à dentures hypoïdes de voitures, poids lourds et machines agricoles et de chantier.

Pour l'utilisation et les intervalles de vidange suivre les prescriptions des constructeurs.

Spécifications

SAE 80W-140

API GL-5
MIL-L-2105 D
VOLVO 97310 Level
RENAULT AXLES
ZF TE-ML 05A, 16C, 16D, 19B, 21A

Caractéristiques moyennes	80W-140		Méthode
Poids spécifique à 15°C	0,907	g/cm ³	ASTM D 1298
Viscosité à 40°C	204	mm ² /s	ASTM D 445
Viscosité à 100°C	26,0	mm ² /s	ASTM D 445
Indice de viscosité	138		ASTM D 2270
Viscosité à -26°C (Brookfield)	130'000	cP	ASTM D 2983
Point d'éclair C.O.C.	208	°C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-30	°C	ASTM D 97
FZG Capacité de charge (A/8,3/90)	> 12		DIN 51354 T. 2

Autres informations

ADR / SDR : Non dangereuse

VeVA-Code : 13 02 08 Janvier 2011/415-416