

Fiche technique

Gear Synth VF

Description et applications

Saheli Gear Synth VF, SAE 75W80 est une huile synthétique, suprême performance, pour transmissions manuelles, spécialement développée pour transmissions de véhicules Volvo (homologuées Volvo Transmission Oil Specification 97307) utilisés dans les applications sur route des utilitaires et tout-terrain pour les équipements poids lourds. Elle est également adaptée aux ralentisseurs Voith pour camions et bus et les transmissions manuelles de la plupart des engins et équipements poids lourds – sur route ou tout-terrain - requérant ce type d'huiles.

Avantages et propriétés

- Conforme aux exigences de performance des transmissions synchronisées (synchronisation, stabilité thermique et douceur dans le changement des rapports de vitesse)
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion
- Fluidité exceptionnelle en basses températures
- Meilleurs rapports de frottement résultant en une économie de carburant significative
- Extension de la durée de vie de la boite de vitesse, du palier et des synchroniseurs
- Réduction des coûts de maintenance et des pannes

Spécifications

- API GL-5, MIL-PRF-2105E
- Daimler MB 235.29
- Volvo Transmission Oil 97307 (Volvo STD 1273,07)
- Voith Turbo, Ralentisseur Huile Classe C

Paramètres de test	Méthode Test	Résultats Types
Grade de Viscosité - SAE	J2360	75W80
Densité @ 15°C gm/cm3	ASTM D1298	0.861
Indice de Viscosité	ASTM D2270	144
Viscosité @ 100°C (cSt)	ASTM D 445	10.25
Point d'Ecoulement °C	ASTM D 97	-55
Point d'Eclair (COC) °C	ASTM D 92	220