

GEAR OIL UNIVERSAL

SAE 80W/90 GL-5

Huile de transmission haute pression. API GL-5.

Description

Les GEAR OILS UNIVERSAL SAE 80W/90 sont des huiles de transmission haute pression à base d'huile minérale qui comprennent des additifs haute pression efficaces. La formulation garantit un film lubrifiant fiable résistant à la rupture qui offre une protection optimale des flancs de denture contre l'usure et la corrosion lors du roulement et du glissement.

Avantages

- synthétique (Synthetic Performance)
- excellent comportement anti-moussage
- bonne résistance au vieillissement
- bonne courbe viscosité-température
- 80W/90 convient parfaitement pour les contraintes de chocs

Domaine d'utilisation

Les GEAR OILS UNIVERSAL SAE 80W/90 sont des huiles de transmission pour pression particulièrement haute. Elles sont utilisées partout où des contraintes extrêmement élevées sont appliquées, comme dans les engrenages hypoïdes de véhicules routiers, les transmissions terminales de roue, les engrenages planétaires, les engins de construction, l'agriculture et l'industrie.

Spécifications

API GL-5; MIL-L-2105D; MAN 342 M1; MB 235.0; ZF TE-ML-07A; ZF TE-ML-08; ZF TE-ML-16B; ZF TE-ML-16C; ZF TE-ML-17B; ZF TE-ML-19B; ZF TE-ML-21A; ZF TE-ML-24A

Safety + Performance

VOLVO 97310 ; VOITH 132.00374.400

Remarque importante

Veillez vous référer aux prescriptions du constructeur.

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Couleur			brun
Densité à 20 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0.893
Viscosité à 40°C	mm ² /s	DIN 51562-1	150
Viscosité à 100°C	mm ² /s	DIN 51562-1	15.3
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	102
Point d'écoulement	°C	ASTM D5950	-30
Point d'éclair C.O.C.	°C	DIN EN ISO 2592	>200
Brookfield	°C / mPa·s	ASTM D 2983	-26 / 107000

Catalogue européen des déchets: 13 02 05 / Catégorie de pollution des eaux: WGK1

Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.

