

GEAR OIL HYPOID

SAE 80W/90

Huile haute pression pour boîtes à vitesses

Description

MOTOREX GEAR OIL HYPOID SAE 80W/90 est une huile de boîtes à vitesses haute pression pouvant être utilisée partout où règnent de très hautes pressions, comme pour les articulations à cardan, les engrenages hypoides, etc. Les huiles de base paraffiniques de première qualité syntonisées avec des additifs les plus modernes confèrent au film lubrifiant une résistance extrême au déchirement et évitent ainsi un contact métallique direct.

Avantages

- limite de charge extrême à toutes les températures
- excellentes capacités à repousser l'eau
- excellente protection anticorrosion
- bonne résistance au vieillissement
- n'attaque pas le cuivre ni ses alliages
- sécurité de lubrification optimale

Domaine d'utilisation

MOTOREX GEAR OIL HYPOID SAE 80W/90 est utilisée dans les motos, voitures de tourisme, camions, machines de chantier où une huile pour boîtes à vitesses GL-5 est prescrite par le constructeur.

Spécifications

API GL-5
 MAN 342 M1, M2
 ZF TE-ML 05A, 07A, 08, 12E, 16B, 16C,
 17B, 19B, 21A
 Safety&Performance:
 VOLVO 97310, VOLVO 1273.10

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Classe de viscosité		SAE J 300	80W/90
Couleur		DIN ISO 2049	jaune-brun
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.893
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	141.9
Viscosité à 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	15.1
Brookfield -26 °C	mPa·s	ASTM D 2983	141'000
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	107
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-33
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	>200

Danger de pollution de l'eau: WGK 1
 Code déchet: OMoD/EWC 130 205

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.

