

TRANSGEAR SAE 90

Huile multigrade minérale pour engrenages, idéale pour charges légères, vitesses réduites, véhicules spéciaux et températures supérieures à -19°C.

API GL-1

APPLICATIONS

L'huile de transmission **MIDAN TRANSGEAR SAE 90** est une huile minérale SAE 90 pour la lubrification des engrenages, recommandée pour les transmissions manuelles, les boîtes de transfert et les essieux arrière des automobiles, ainsi que pour les équipements agricoles et hors route lorsque le fabricant spécifie une huile de type API GL-1. Elle peut également être utilisée dans des applications industrielles légères, là où une huile minérale non composée est requise.

Cette huile de transmission **MIDAN TRANSGEAR SAE 90** offre une bonne résistance de la pellicule d'huile et comprend des inhibiteurs de corrosion pour protéger les engrenages, les roulements et les synchroniseurs. Elle présente également une bonne résistance à l'oxydation pour minimiser la formation de dépôts et une bonne résistance contre la formation de mousse.

- Transmissions manuelles à plusieurs vitesses pour service lourd et boîtes de transfert dans les camions et autobus, lorsque le fabricant spécifie une huile pour engrenages API GL-1, SAE 90
- Boîtes de vitesses industrielles fermées avec faible charge, où le fabricant (OEM) spécifie une huile pour engrenages de type R & O, AGMA 4
- Lubrification générale dans des applications nécessitant une huile minérale ISO VG 150 non composée L'huile de transmission SAE 90 répond aux exigences suivantes :
- Service API GL-1

Cette huile est adaptée à plusieurs types d'équipements et répond aux spécifications de l'API GL-1, garantissant ainsi une lubrification optimale dans les conditions prévues par le fabricant.

AVANTAGES

- Bonne résistance de la pellicule pour une protection contre l'usure
- Bonne résistance à l'oxydation
- Protège contre la rouille et la corrosion
- Bonne résistance contre la formation de mousse

Ces caractéristiques soulignent l'efficacité de l'huile pour protéger les composants tout en maintenant une performance stable dans des conditions de fonctionnement difficiles.

PERFORMANCES

API GL-1

CARACTERISTIQUES

	Méthode	Valeurs
Densité à 15 °C (g/mL)	ASTM D 4052	0.8956
Viscosité à 100°C (cSt) mm ² /s	ASTM D-445	18
Viscosité à 40°C (cSt) mm ² /s	ASTM D-445	200
Indice de Viscosité min.	ASTM D- 2270	98
Point d'éclair. min.(C°)	ASTM D- 92	245
Pour point (C°)	ASTM D-97	-10

Les valeurs des caractéristiques indiquées dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif

Conditionnements : 