



GEARAX ZF

Huiles pour engrenages de grade supérieur

Aperçu du produit

GEARAX ZF 80W-90 et 85W-140 sont des lubrifiants minéraux premium spécialement conçus pour répondre aux conditions difficiles d'usage des boîtes de vitesses mécaniques et des différentiels des véhicules de transport routier. Ils sont remarquablement stables à l'oxydation et ont une excellente stabilité thermique. Ils sont recommandés pour les transmissions fortement sollicitées nécessitant une huile extrême pression.

Avantages

- Protéger les boîtes de vitesses et les différentiels des véhicules roulant dans des conditions d'extrême pression
- Leur indice de viscosité élevé leur confère d'excellentes propriétés lubrifiantes et facilite le passage des vitesses, à froid comme à chaud.
- Excellentes propriétés antimousse, anticorrosion et antirouille, et excellente stabilité thermique en service

Applications

- Boîtes de vitesses, essieux et différentiels de véhicules utilitaires et lourds, autobus, autocars, etc.
- Pignons de transmission
- Recommandé pour les équipements hors route
- Recommandé pour les engrenages hypoïdes fonctionnant dans des conditions difficiles (haut régime/charge élevée, haut régime/faible couple et/ou haut régime et couple élevé)

Santé et sécurité

Ce lubrifiant n'est pas susceptible de présenter un risque important pour la santé ou la sécurité lorsqu'il est utilisé dans l'application pour laquelle il a été conçu et conformément aux recommandations fournies dans la fiche de données de sécurité. Les FDS sont disponibles sur demande auprès de votre conseiller commercial.

Lors de l'élimination de l'huile usagée, veuillez respecter toutes les réglementations en vigueur et protéger l'environnement.

SÉRIE GEARAX ZF**Satisfait ou dépasse les spécifications suivantes :**

Grade	80W-90	85W-140
API GL-5	✓	✓
MIL-L-2105D	✓	✓
John Deere 511D-J11E	✓	✓
Ford M2C-108C	✓	✓
ZF TE-ML 01, TE-ML 05	✓	✓

Propriétés typiques

Paramètres d'essai	Méthode		
Viscosité à 40 °C, cSt	ASTM D 445	165	350
Viscosité à 100 °C, cSt	ASTM D 445	14,2	28,5
Indice de viscosité	ASTM D 2270	95	95
Point d'éclair, °C	ASTM D 92	200	200
Point d'écoulement, °C	ASTM D 97	-27	-15
Densité à 15 °C, Kg/m3	ASTM D 1298	908	910

Les caractéristiques ci-dessus sont des valeurs moyennes données à titre indicatif. Elles ne constituent pas des spécifications.