



GEARAX SX

Lubrifiants synthétiques pour transmissions
de performances supérieures

Aperçu du produit

GEARAX SX est une huile semi-synthétique pour transmissions, conçue pour être utilisée dans des équipements fonctionnant dans une vaste plage de températures ambiantes, avec des niveaux élevés de charge et de chocs sur les dents.

Avantages

- Conservation de toutes les caractéristiques de lubrification jusqu'à une température de -40 °C
- Meilleure stabilité thermique avec pour conséquence des intervalles de vidange plus longs et une meilleure propreté des composants, même dans des conditions de fonctionnement difficiles
- Stabilité au cisaillement exceptionnelle
- Excellentes performances de l'engrenage à des températures élevées, ce qui permet d'augmenter la durée de vie de la boîte de vitesses et de l'essieu
- Meilleure consommation de carburant, notamment en cas de conduite à basse température

Applications

- GEARAX SX est destinée à tous les équipements nécessitant une huile pour engrenages API GL-4 et GL-5
- GEARAX SX est également recommandée pour les boîtes de vitesses synchronisées des véhicules automobiles

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.

GEARAX SX**Satisfait ou dépasse les spécifications suivantes :**

Grade	75W-90
API GL-4/GL-5, MT-1	✓
MAN 342 M-2	✓
ZF TE-ML 02B, 04G, 05A, 07A, 08, 12B, 12L, 12M, 16B, 16C, 16D, 17H, 19B	✓
Volvo	✓
Scania STP 1:0	✓
Mack GO-G/5, GO-H/5, GO-J	✓

Propriétés typiques

Paramètres d'essai	Méthode	
Viscosité à 40 °C, cSt	ASTM D 445	104
Viscosité à 100 °C, cSt	ASTM D 445	15,3
Viscosité à -40 °C, mPa/s	ASTM D 2983	93 000
Indice de viscosité	ASTM D 2270	143
Point d'éclair, °C	ASTM D 92	200
Point d'écoulement, °C	ASTM D 97	-51

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