



## MANNOL Universal 80W-90 GL-4 8107

Une huile d'engagement à base de minéraux pour toutes les saisons. Il a été développé pour tous les types de transmissions manuelles synchronisées et non synchronisées, d'éléments d'investissement et d'autres composants de transmissions manuelles fonctionnant sous des charges durables et lourdes.

## Propriétés du produit:

- La base unique de la plus haute qualité avec une viscosité optimale dans une grande gamme de températures en combinaison avec un emballage additionnel plus récent assuré des propriétés antifriction et anti-escroquerie supérieures, assurant une économie de carburant significatif et un changement de transmission très fluide;
- En raison de sa composition unique, il assure d'excellentes propriétés antiusure et anti-escroquerie qui prolongent significativement la durée de vie attendue de l'équipement technique dans tous les modes de fonctionnement, même les plus extrêmes, dans une grande gamme de températures ambiantes. Le film d'huile a une résistancegagnant à une pression élevée;
- Il assure les propriétés nécessaires à basse température qui assure un déplacement raisonnable, une lubrification fiable, ainsi qu'un changement de transmission facile et précis à toutes les températures ambiantes (jusqu'à -30 °C) et dans toutes les conditions de fonctionnement;
- Il a une stabilité thermique-oxydante et une excellente résistance à la dégradation thermique à haute température qui permet d'augmenter le temps entre les changements d'huile et de produire les coûts d'entretien des équipements. Il conserve ses propriétés sur un stockage long;
- Il assure une protection efficace contre les boues et les sédiments abrasifs qui détruisent les bois de rembourrage;
- En raison de l'utilisation d'inhibiteurs de corrosion de dernière génération, il protège efficacement les pièces métalliques de tous les types de corrosion;
- Il offre une excellente compatibilité avec les matériaux d'étanchéité, les emplois de gonfler, de risque et de risque, produisant ainsi les coûts des pièces de rechange et d'emploi des fuites;
- Ça rend le bleu.

Il est recommandé d'utiliser dans les transmissions manuelles de voitures particulières, d'autoroutes lourdes (camions de fret, autobus, etc.), de véhicules hors route (construction, exploitation minière, agriculture) et de véhicules spéciaux produits par des constructeurs européens, américains et asiatiques dans lesquels le niveau de service requis est GL-4. Respectez les instructions du fabricant fournies dans le manuel de l'utilisateur.

**Specifications** SAE 80W-90 API GL-4 MIL L 2105

## **PACKAGING**

| 1L    | MN8107-1     | Plastic     | 20 pcs/box |
|-------|--------------|-------------|------------|
| 1000L | MN8107AR-IBC | Pallet tank |            |
| 1000L | MN8107-IBC   | Pallet tank |            |
| 208L  | MN8107-DR    | Drum        |            |
| 60L   | MN8107-60    | Drum        |            |
| 20L   | MN8107-20    | Plastic     |            |
| 10L   | MN8107-10    | Plastic     |            |
| 4L    | MN8107-4     | Plastic     | 4 pcs/box  |