

## MAXIGEAR 75W90 GL5

### DESCRIPTION

Huile lubrifiante semi-synthétique multigrade aux prestations élevées. Formulé avec des composants de bases et des additifs à haute pression, spécialement sélectionnés pour supporter de grandes charges mécaniques.

### APPLICATIONS:

- Spécialement conçue pour lubrifier des transmissions manuelles et des boîtes de vitesses synchronisées, des axes avec actionnement hypoïde, groupes différentiels et boîtes de transmission.
- Systèmes d'engrenages pour lesquels on demande une qualité API GL5.
- Engrenages soumis à des couples élevés de torsion ou des vitesses élevées de rotation.
- Spécialement recommandée pour les véhicules commerciaux et de tourisme.

### AVANTAGE:

- Très bonne fluidité à basse température, ce qui réduit les usures prématurées provoquées par les démarrages à froid.
- Excellentes propriétés antimousse, anticorrosion et antirouille.
- Perte très faible de viscosité face au cisaillement.
- Stabilité élevée à l'oxydation, ce qui permet de longues périodes de drainage.
- Confort de conduite.
- Excellente stabilité de service.
- Changement facile de vitesses, aussi bien à froid qu'à chaud.
- Propriétés renforcées extrême pression et anti-usure. Réduction de la fatigue sur les dents de l'engrenage et plus grande durabilité des mécanismes.
- Compatible avec la majeure partie des synchroniseurs, pour une lubrification optimale des boîtes de vitesse mécaniques.

### SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ

API GL4 / GL5  
MIL-L-2105D  
MAN 342 M2  
ZF 02B / 05A / 07A / 08 / 16B  
VOLVO 97310  
MT-1

### DONNÉES TECHNIQUES:

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR
Densité à 15°C (g/ml)	ASTM D-1298	0,875
Grade SAE	SAE J306	75W90
Viscosité à 100°C (cSt)	ASTM D-445	13,5 - 18,0
Viscosité à -40°C (cP), Max	ASTM D-2983	150000
Point de congélation (°C), Max	ASTM D-97	- 45
Point d'inflammation, (°C), Mini	ASTM D-92	190

### PRÉSENTATION:

Bidons de 1L, jerrycans de 20L et fûts de 200L.

*"Ces données représentent des valeurs moyennes après différents essais. Etant donnée l'ample variété de conditions de fonctionnement, elles ne représentent pas une base pour la fixation de spécifications."*