

## Fiche produit VG.10.01

18-05-2024

### VatOil Hypoid GL-4 80W-90

#### Description

Hypoid GL-4 80W-90 est une huile pour engrenages minérale pour les boîtes de vitesses manuelles modernes. Elle est élaborée avec des huiles de base de haute qualité, raffinées au solvant, et des additifs spéciaux. Le produit permet un fonctionnement aisé de la boîte de vitesses sous différentes températures et protège contre la rouille et la corrosion. Propriétés de Hypoid GL-4 80W-90 :

- Excellente protection contre la rouille et la corrosion
- Changement de rapport souple sous différentes températures
- Conduite quotidienne en été comme en hiver
- Grande résistance à l'usure et au moussage

#### Application

Hypoid GL-4 80W-90 convient pour la plupart des boîtes de vitesses manuelles et boîtes-ponts modernes pour lesquelles le constructeur spécifie un lubrifiant de type API GL-4. Recommandée pour les véhicules particuliers, les camionnettes, les camions et les autobus. Toujours consulter la base de données de recommandation des produits pour connaître l'application correcte.

#### Spécifications

API GL-4

MIL-L-2105

ZF TE-ML 16A/17A/19A

MAN 341 Typ E2

#### Caractéristiques

Densité à 15 °C, kg/l	0,896
Viscosité 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	149,00
Viscosité 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	14,80
Indice de viscosité	98
Point d'éclair COC, °C	230
Point d'écoulement, °C	-30
Taux d'acidité, mgKOH/g	1,10
Cendres sulfatées, %	0,03

#### Emballages disponibles



50082

Bidon de 1 L



50083

Bidon de 20 L



50084

Fût de 60 L



50127

Fût de 210 L

Les données mentionnées dans cette fiche produit visent à permettre au lecteur de se faire lui-même une idée des propriétés et des applications possibles de nos produits. Bien que cette vue d'ensemble ait été rédigée avec le plus grand soin à la date indiquée, l'auteur rejette toute responsabilité pour les dommages survenus en raison de l'inexactitude et/ou du manque d'exhaustivité de ces informations, particulièrement lorsque ces défauts sont dus à des fautes de frappe évidentes. Les conditions de livraison du fournisseur s'appliquent à la fourniture de tous les produits. Nous recommandons au lecteur, particulièrement dans le cas d'utilisations critiques, de consulter son fournisseur avant de choisir définitivement un produit. En raison d'efforts continus en matière de recherche et de développement, les informations contenues ici sont susceptibles d'être modifiées sans notification.