

POWERING
PERFORMANCE

FICHE TECHNIQUE

Eurol HPG 80W-90 GL5

Huile de transmission minérale pour engrenages hypoïdes et réductions de moyeu

Code du produit E110630 Version 1.3 12/09/2025

Informations sur le produit

Eurol HPG Gear Oil est une huile de transmission basée sur la technologie moderne phosphore-soufre. Cette technologie d'additifs protège la transmission contre le contact métal sur métal dans les conditions les plus sévères, même en cas de charges de choc importantes.

Eurol HPG Gear Oil contient des additifs qui laissent une fine couche de film sur les surfaces, empêchant ainsi la corrosion. De plus, les grades 80W-90 et 85W-140 ont une bonne fluidité à basse température, ce qui permet à l'huile de performer de manière optimale en toutes saisons.

Eurol HPG Gear Oil a une excellente stabilité contre l'oxydation et le vieillissement et n'affecte pas les joints.

Eurol HPG Gear Oil est recommandée pour les transmissions hypoïdes, les réducteurs de moyeu, les boîtes de transfert, les boîtes de vitesses, les prises de force et les différentiels, où API GL-5, MIL-L 2105D et Mack GO-G sont recommandés, tandis que le 85W-90 peut également être utilisé là où MB 235.0 est prescrit.

Niveau de performance

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D

Recommandé pour utilisation

- Mack GO-G

Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standaard
Couleur	brun	
Densité à 20°C	0.88 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité, cinématique à 40 °C	136.9 cSt	ASTM D 445
Viscosité, cinématique à 100 °C	14.1 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	100	ASTM D 2270
Point d'éclair	235 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-30 °C	ASTM D 97

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, info@eurol.com, eurol.com

Ce document est destiné à vous informer sur les caractéristiques des produits et les applications potentielles des produits Eurol. Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment et sans préavis en raison de la recherche et du développement continus des produits. Les données d'analyse sur cette fiche contiennent des valeurs typiques. De petites variations, qui peuvent survenir lors du processus normal de fabrication du produit, n'affecteront pas la qualité du produit. Bien que cette fiche d'information ait été rédigée avec le plus grand soin, Eurol décline toute responsabilité pour les dommages résultant d'omissions et/ou d'inexactitudes dans le texte. Nous vous conseillons toujours de suivre les instructions du fabricant. Les traductions fournies ici sont réalisées à l'aide de ChatGPT, un modèle linguistique développé par OpenAI. Bien que nous nous efforcions de fournir des traductions précises et utiles, nous ne pouvons pas garantir que toutes les traductions soient sans erreur ou qu'elles capturent toujours le bon contexte et les bonnes nuances.