

# Eurol HPG SAE 85W-140 GL5 LSD

Huile de transmission minérale avec technologie limited slip

Code du produit E110641 Version 1.0 15/01/2025

## Informations sur le produit

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD est une huile de transmission de niveau API : GL-5 avec un additif limited-slip pour les entraînements d'essieux hypoides et les différentiels à glissement limité.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD contient des additifs qui protègent les transmissions dans les conditions les plus sévères, y compris les charges de choc. Grâce aux caractéristiques de friction spéciales, le craquement, le grincement et/ou le tremblement sont évités. De plus, elle possède une bonne fluidité à basse température, ce qui permet à l'huile de performer de manière optimale en toutes saisons.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD a une excellente stabilité contre l'oxydation et le vieillissement et n'endommage pas les joints. Des améliorateurs de friction spéciaux rendent cette huile adaptée à une utilisation dans les différentiels à glissement limité, avec ou sans embrayage à lamelles, tant dans les voitures particulières et les camions que dans les tracteurs et les engins de chantier, évitant notamment les bruits gênants lors des virages.

Eurol HPG 85W-140 GL5 LSD est recommandée pour les transmissions hypoides, les réducteurs de moyeu, les boîtes de transfert, les boîtes de vitesses, les prises de force et les différentiels, où API GL-5 et/ou MIL-L-2105D sont recommandés.

## Du niveau de performance

- API GL-5
- MIL-L-2105 B/C/D
- ZF TE-ML 05C/12C/16E

## Propriétés physiques

Caractéristiques	Valeur/Résultat	ASTM Standaard
Couleur	brun	
Densité à 20°C	0.90 kg/l	ASTM D 4052
Viscosité cinématique à 40°C	370.6 cSt	ASTM D 445
Viscosité cinématique à 100°C	26.6 cSt	ASTM D 445
Indice de viscosité	96.0	ASTM D 2270
Point d'éclair	236 °C	ASTM D 92
Point d'écoulement	-24 °C	ASTM D 97

**Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Pays-Bas, tél. +31 88 250 22 00, [info@eurol.com](mailto:info@eurol.com), [eurol.com](http://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.