

## Huile de boîte hypoïde (GL5) LS SAE 85 W-90

### Description

Huile pour engrenages hypoïdes de grande qualité conçue pour les sollicitations extrêmes. Développée spécialement pour l'utilisation dans les ponts à **différentiel autobloquant**. Contient des additifs sélectionnés qui, en plus de présenter d'excellentes propriétés EP, modifient également le coefficient de frottement entre les disques d'embrayage. Évite de ce fait le "stick-slip" et les secousses qui en découlent. Répond aux exigences les plus strictes de constructeurs automobiles renommés

### Propriétés

- réduit le frottement et empêche le stick-slip
- minimise l'usure

### Spécifications et agréments:

API GL5 • MIL-L 2105 D

**LIQUI MOLY recommande en outre ce produit pour les véhicules et organes pour lesquels les spécifications ou références de pièce de rechange d'origine suivantes sont requises :**

DAF • GM B 040 1010 • Volvo (Achsen/Sperrdifferential) • Volvo 97311 • ZF TE-ML 05C • ZF TE-ML 21C

### Données techniques

Grade SAE (huiles de boîte de vitesses)	85W-90 SAE J306
Densité à 15 °C	0,900 g/cm <sup>3</sup> DIN 51757
Viscosité à 40 °C	195 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosité à 100 °C	17,8 mm <sup>2</sup> /s ASTM D 7042-04
Viscosité à -12 °C (Brookfield)	<= 150000 mPas ASTM D 2983-09
Indice de viscosité	99 DIN ISO 2909
Point d'écoulement	-18 °C DIN ISO 3016
Point d'inflammation	220 °C DIN ISO 2592
Indice de couleur (ASTM)	3,5 DIN ISO 2049

### Champs d'application

Pour les boîtes de vitesses soumises à de fortes sollicitations, en particulier les ponts à denture hélicoïdale et avec ou sans différentiel autobloquant.



### Utilisation

Tenir compte des prescriptions d'utilisation des fabricants des véhicules et des boîtes de vitesses.

### Conditionnements disponibles

1 l Boîte plastique	1410 D-GB-I-E-P
1 l Boîte plastique	3660 D-NL-F-GR-ARAB
20 l Bidon plastique	4706 D-GB
60 l Fût métallique	4707 D-GB
205 l Fût métallique	3596 D-GB

**Notre information s'appuie sur des recherches minutieuses et l'on peut la considérer comme fiable, elle ne peut cependant vous conseiller que sans engagement de notre part.**