

GEAR AB-EP LS 85W90

HUILE EXTREME-PRESSION POUR PONTS AUTOBLOQUANTS



GAMME TRANSMISSION

PONTS
 PONTS AUTOBLOQUANT
 PONTS LS (différentiels à glissement limité)
 MINÉRALE
 SAE 85W-90

Minérale

Semi-synthétique

100% synthétique

Résistance à l'oxydation



Stabilité au cisaillement



Niveau extrême-pression



NORMES ET SPECIFICATIONS

API GL-5 LS
 ZF TE-ML 05C, 12C, 21C

APPLICATIONS

GEAR AB-EP LS 85W90 est une huile Extrême-Pression spécialement formulée pour la lubrification des différentiels à glissement limité ou des autobloquants présents sur de nombreuses voitures sportives ou de compétition, véhicules tout-terrain (4X4) et engins de travaux publics.

GEAR AB-EP LS 85W90 peut aussi être utilisé dans les différentiels classiques exigeant une huile de niveau API GL5.

AVANTAGES

Formulé à partir de bases sélectionnées, d'additifs Extrême-Pression de hautes performances et de modificateurs de friction particulièrement adaptés, **GEAR AB-EP LS 85W90** possède les avantages suivants

- Protection efficace des couples hypoïdes dans les conditions les plus sévères d'utilisation
- Fonctionnement efficace, sans broutage, des dispositifs de friction immergés dans l'huile
- Lubrification rapide des mécanismes de transmission au démarrage par temps froid, grâce à ses propriétés de fluidité à basse température
- Excellente protection contre la rouille et la corrosion

PERFORMANCES

HOMOLOGATIONS (1) | ZF TE-ML 05C, 21C (ZF000526)

(1) Certificats d'homologation disponibles sur demande

NIVEAUX DE PERFORMANCES

API GL-5 LS
 FORD M2C.104 A
 MIL-L2105 D
 VOLVO 97316
 ZF TE-ML 12C

GEAR AP-EP LS 85W90 répond aux exigences LIEBHERR (teneur en phosphore \geq 1900 mg/kg).

UNIL
 OPAL
 UNIL
 OPAL
 UNIL
 OPAL
 UNIL
 OPAL



CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	85W-90
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	NF T 60101	902
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60100	141,7
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60100	14,2
Viscosité Brookfield à -12°C	mPa.s	NF T 60152	< 130 000
Indice de viscosité	-	NF T 60136	97
Point d'écoulement	°C	NF T 60105	-24
Point d'éclair	°C	NF T 60118	216

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.