



GEARBOX 80W-90

Lubrifiant pour boîtes de vitesses et ponts

Renforcé au bisulfure de molybdène MOS₂

Extrême pression

UTILISATIONS

Recommandé pour les boîtes de vitesses bruyantes et/ou chargées.

Toutes transmissions mécaniques, boîtes de vitesses synchronisées ou non, boîte/pont, boîte de transfert ou ponts hypoïdes sans glissement limité fonctionnant avec des chocs, sous fortes charges et vitesses de rotation faibles ou charges modérées et vitesses de rotation élevées.

PERFORMANCES

NORMES : API GL4 et GL5 - MIL-L-2105D

Lubrifiant "extrême pression" pour protéger contre l'usure, renforcé au bisulfure de molybdène pour supporter les fortes charges.

Reste dans le grade 90 après le test de cisaillement KRL 20 heures demandé par la norme SAE J306 de Juillet 1998.

Pouvoir lubrifiant très élevé pour diminuer les frottements.

Grade 90 à chaud garantissant la tenue du film d'huile sous fortes charges et/ou hautes températures et permettant de réduire les bruits de fonctionnement.

Compatible avec tout type de joints et matériaux utilisés dans les boîtes de vitesses.

Anticorrosion, Anti-mousse.

CONSEILS D'UTILISATION

Vidanges: Selon préconisation des constructeurs et adapter selon votre propre utilisation.

PROPRIÉTÉS

Grade de viscosité :	SAE J 306	80W-90
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.899
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	164 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	21.7 mm ² /s
Index de viscosité	ASTM D2270	157
Point éclair	ASTM D92	198°C / 388°F
Point d'écoulement	ASTM D97	-24°C / -11°F