



Mai, 2010

80W90 API GL5, MIL-L-2105 C & D
HD POLYGEAR 80W90
Réf.: 2308

HUILE POUR BOITES DE VITESSE, TRANSMISSIONS MECANQUES, PONTS, BOITES DE TRANSFERT, ...

Cette gamme comprend :

- ❖ GL 5 SAE 80W90

AVANTAGES :

- ❖ Indice de viscosité naturel élevé.
- ❖ Bas point d'écoulement.
- ❖ Très bonne résistance à l'oxydation.
- ❖ Longue durée de vie.

NIVEAU DE QUALITE :

- ❖ GL 5 API GL 5, MIL-L-2105 C and D
 MAN 342N (SAE 80W90)
 ZF TE-ML05A, 07A, 12E, 16C, 17B, 19B, 16B : SAE 80W90

APPLICATIONS :

80W90 API GL5 est une huile 'extrême-pression' pour engrenages, spécialement étudiée pour répondre aux conditions de travail les plus sévères, notamment haute vitesse, haute charge et haute couple à basse vitesse.

80W90 API GL5 est recommandée pour toutes transmissions hypoides et est également utilisable pour des engrenages coniques à denture hélicoïdale, pour des ponts à vis et la plupart des boîtes de vitesse.

CARACTERISTIQUES MOYENNES :

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Grade API			GL 5
Grade SAE			80W90
Densité à 15°C	D 4052	kg / m ³	896
Viscosité à 40°C	D 445	cSt	147
Viscosité à 100°C	D 445	cSt	14,7
Indice de viscosité	D 2270		99
Point d'écoulement	D 97	°C	-33
Point d'éclair COC	D 92	°C	210
Corrosion Cu	D 130		1B

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique