

# FICHE PRODUIT

## **Gear Oil XHD 80W-90, 85W-140** **Huiles Transmissions de très haute performance**

**Specifications :**      API GL 5

### Description

Les huiles **Gear Oil XHD 80W-90** et **85W-140** sont des huiles pour transmissions haute performance, formulées à partir d'huiles de base de haute qualité et d'additifs spécifiquement sélectionnés. Ces huiles sont destinées à la lubrification d'essieux et transmissions finales de poids lourds qui subissent des charges et pressions extrêmes.

### Avantages

Les huiles **Gear Oil XHD 80W-90** et **85W-140** présentent les avantages suivants :

- Prolongation de la durée de vie des engrenages, des roulements et des joints,
- Protection efficace contre l'usure en mode de fonctionnement basse vitesse/couple élevé,
- Réduction du coût de la maintenance,
- Moins de fuites et moins de pollution.

### Applications

- Essieux, transmissions manuelles, différentiels et réductions finales requérant un niveau API GL-5.
- Autres applications auto motives et industrielles fonctionnant dans des conditions normales ou sévères.

### Caractéristiques typiques

	Méthodes	Gear Oil XHD80W-90	Gear Oil XHD85W-140
Grade SAE		80W90	85W140
Viscosité à 40°C - cSt	ASTM D 445	138.6	308.4
Viscosité à 100°C - cSt	ASTM D 445	15.6	25.5
Indice de viscosité	ASTM D 2270	95	97
Point d'écoulement °C	ASTM D 97	-24	-12
Point d'éclair °C	ASTM D 92	200	240
Densité à 20°C - kg/l	ASTM D 4052	0,886	0,898

Les valeurs des caractéristiques figurant dans le tableau ci-dessus sont des valeurs typiques données à titre indicatif

