



**HUILE HYPOÏDE POUR  
SERVICE INTENSIF**

## CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

Satisfait ou dépasse les exigences suivantes :

- API GL-5
- API MT-1
- Rockwell 076-A (80W90)
- US MIL-PRF-2105E
- Mack GO-J (approved)
- ZF



L'huile pour engrenages **PUREZONE HDH** est une huile minérale de couleur ambrée à très foncée. Les huiles hypoïdes pour service intensif sont des lubrifiants extrême pression pour engrenages d'automobile constitués d'huiles de base paraffiniques à viscosité élevée de grande qualité. Grâce aux additifs spéciaux qui y sont ajoutés, elles offrent une protection particulièrement efficace contre la rouille, la corrosion et le moussage sous forte charge. Elles préviennent efficacement l'oxydation et leur stabilité thermique empêche la formation de boue et de dépôts, pour ainsi conserver la propreté des engrenages pendant des milliers de kilomètres.

L'huile **PUREZONE HDH** satisfait également aux exigences de graissage d'appoint des différentiels à glissement limité. Cette huile est recommandée pour tous les différentiels de véhicules automobiles, ainsi que pour toutes les transmissions pour lesquelles le fabricant spécifie d'utiliser une huile qui satisfait aux exigences de performance de la norme API MT-1.

L'huile **PUREZONE HDH** peut être utilisée pour tous les trains d'engrenages protégés d'équipement industriel extérieur. La grande résistance de leur film réduit l'usure, même des trains d'engrenages de vitesse lente à charge élevée.

## RÉSULTATS TYPES

Paramètres d'essai	75W90	80W90
DENSITÉ à 15 °C (ASTM D4052) kg/l	0,886	0,893
VISCOSITÉ (D-445) cSt à 40 °C	92,2	136,9
VISCOSITÉ (D-445) cSt à 100 °C	16,7	14,7
INDICE DE VISCOSITÉ (D-2270)	197	108
POINT D'ÉCOULEMENT (°C) (D-97)	-42	-33
POINT D'ÉCLAIR (°C) (D-92)	194	234
VISCOSITÉ BROOKFIELD (D-2983) (°C) cP à -40 °C	138 000 à -40	109 200 à -26
POINT DE CAVITATION	-43	-35

## CODES DE COMMANDE

75W90
18,9 l/5 gal US G7590189
80W90
946 ml/1 pt US G8090946
5 l/1,33 gal US G80905
18,9 l/5 gal US G8090189