

MAXIGEAR 90 EP

DESCRIPTION :

Huile lubrifiante grade SAE 90 pour engrenages et boîtes de vitesses, où est requis un niveau de qualité API GL-4. Formulée à partir de bases minérales de degré de raffinage élevé et d'additifs de dernière génération.

PROPRIÉTÉS ET AVANTAGES :

- ✓ Bonne capacité pour supporter les charges moyenne-élevées, réduit considérablement les pertes par friction.
- ✓ Excellente résistance à la dégradation thermique, offrant une protection contre l'épaississement de l'huile, élargissant ainsi la vie utile de l'huile et de la transmission.
- ✓ Formation réduite de dépôts, maintenant les engrenages dans un état optimal de propreté.
- ✓ Lubrification, protection anti-usure et anticorrosion élevées.
- ✓ Excellentes propriétés anti-mousse.
- ✓ Compatible avec les joints et les élastomères habituellement employés.

APPLICATIONS:

- ✓ Spécialement conçu pour lubrifier les boîtes de vitesses manuelles, les différentiels, les commandes finales et les engrenages en carter fermé, à taille droite, hélicoïdale ou gleason, ainsi que de vis sans fin.
- ✓ Transmissions dans des véhicules légers, moyens et de travaux publics.
- ✓ Engrenages soumis à d'importants couples de torsion ou d'importantes vitesses de rotation.
- ✓ Réducteurs soumis à des charges moyennes-élevées.

SPÉCIFICATIONS / NIVEAU DE QUALITÉ :

API GL-4	DIN 51517 Parte 3 (CLP)
US STEEL 224	ZF TE ML 02B / 16A / 17A / 19A
MIL-L-2105	

DONNÉES TECHNIQUES :

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES	NORME	VALEUR
Degré SAE	SAE J306	90
Viscosité cinématique à 100°C (cSt)	ASTM D-445	13,5 – 18,5
Point de congélation (°C)	ASTM D-97	< -15
Point d'inflammation (°C)	ASTM D-92	> 240
Test EP 4 billes, soudure (kg)	ASTM D-2596	250
Test d'usure, 4 billes, 40 kg/1770rpm/ 75°C/1h, empreinte (mm)	ASTM D-2266	< 0,40

PRÉSENTATION :

Bidons de 5L et 20 L, Fûts de 200 L et Cubitainers de 1000 L.

Si vous désirez recevoir la Fiche de Donées de Sécurité du produit, veuillez contacter le Distributeur ou le point de vente plus proche.



Fabriqué au Portugal par