



## Nom du produit

GEAR EP 80W-90

## Applicazione

HUILE POUR BOITES DE VITESSES ET DIFFÉRENTIELS

## Spécifications

- ✓ API GL-5
- ✓ MIL-L-2104 D

## Description

Huile pour engrenages pour le secteur de la traction adaptée à tous les cas où un lubrifiant aux caractéristiques EP est recommandé par le fabricant. Il est particulièrement indiqué pour la lubrification des engrenages hypoïdes (essieux de voitures) ou dans les cas où des vitesses et des charges élevées sont importantes.

Grâce à son indice de viscosité élevé, il crée un film adhérent et permanent pour protéger la surface métallique de l'engrenage, même dans les espaces les plus difficiles d'accès : cela offre une protection maximale des roulements et des dents des engrenages, augmentant leur durée de vie et améliorant leur efficacité. Il possède une excellente stabilité thermique, d'excellentes propriétés anti-usure, de fortes propriétés anti-soudure et anti-corrosion. Empêche la formation de mousse pour un fonctionnement optimal.

La gradation multigrade permet une lubrification correcte dans une large plage de températures. Les propriétés grasses et les additifs anti-usure combattent considérablement l'usure des engrenages et des roulements.

L'utilisation d'antimousses particulièrement efficaces garantit le maintien du film lubrifiant même dans des conditions de forte agitation.

## Caractéristiques

PROPRIÉTÉ	U.M.	VALEUR	MÉTHODE
Aspect	-	clair	-
Couleur	-	3,5	ASTM D-1500
Densité (à 20°C)	kg/dm <sup>3</sup>	0,890	ASTM D-4052
Viscosité (à 100°C)	cSt	15,7	ASTM D-7279
Viscosité (à 40°C)	cSt	165	ASTM D-7279
Indice de viscosité (IV)	-	97	ASTM D-2270
Point d'éclair	°C	210	ASTM D-92
Point d'écoulement	°C	-24	ASTM D-5950

Les données ci-dessus ne constituent pas une spécification, représentent des valeurs de production typiques et sont soumises aux tolérances normales de fabrication.

Ce lubrifiant, dans des conditions normales d'utilisation et de manipulation, ne présente pas de risques particuliers pour la santé humaine. Cependant, une fiche de données de sécurité est disponible sur demande.