

Huile pour boîtes et ponts à engrenages hypoides.

PERFORMANCES

Normes :
API GL-5

Spécifications :
Mercedes-Benz p235.0

AVANTAGES

HYPOID MONOGRADE possède toutes les qualités fondamentales des huiles de transmissions et notamment une viscosité convenable et des propriétés spéciales de service, capables de retarder l'usure des engrenages, des paliers et des systèmes hydrauliques.

Ses propriétés d'extrême pression très élevées autorisent le fonctionnement des engrenages sous très fortes charges.

UTILISATIONS

Tous ponts, en particulier hypoides soumis à de fortes charges, à l'exception des ponts à vis comportant une couronne de bronze.

Boîtes de vitesse :

Uniquement lorsque le constructeur recommande une huile GL5 ou MIL-L-2105D. Certaines boîtes ne tolèrent pas les teneurs élevées en additifs extrême pression.

Caractéristiques	Normes	Unités	SAE 90	SAE 140
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m ³	893	900.7
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	182	363.7
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	16.5	26.3
Point d'écoulement	ASTM D2602	°C	-9	-12
Point d'éclair VO	NF T 60-118	°C	218	238

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Ref. documentaire : IV-00-1503
Date d'édition : 26/03/2015

Fiche technique