

Lubrifiant de haute performance pour la lubrification des transmissions de matériels de travaux publics.

PERFORMANCES**Normes :**

API GL-5 LS*/GL-4/ MT-1

*LS: Adapté aux ponts équipés d'un différentiel autobloquant à disques à glissement limité.

AVANTAGES

GEAR XTREM 80W-110 possède des propriétés rhéologiques qui protègent les boîtes de vitesse de l'usure et permettent un meilleur rendement en puissance des ponts, différentiels et réductions finales.

Ses propriétés EP et son additivation en modificateur de friction lui confèrent une bonne résistance à l'oxydation et à l'usure et des propriétés adaptées aux différentiels autobloquants.

UTILISATIONS

Transmissions mécaniques, ponts avant ou arrière, engrenages hypoides, réductions finales, différentiels autobloquants à glissement limité.

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15°C	NFT 60-101	kg/m ³	905
Viscosité à 40°C	ASTM D445	mm ² /s	180
Viscosité à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	19.2
Indice de viscosité	NF T 60-136		121
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 33
Point d'éclair VO	NF T 60-118	°C	230

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-100-1503

Date d'édition : 29/12/2016