

Lubrifiant semi - synthétique spécial pour boîtes de vitesses.

PERFORMANCES

Normes :

API GL-4

API GL-5

AVANTAGES

Issu de l'expérience d'Igol dans les Rallyes Raids, PROPULS GEAR possède une additivation spéciale qui lui confère des propriétés extrême pression très élevées, permettant son utilisation dans toutes les boîtes de vitesses mécaniques, y compris celles équipées de métaux cuivreux (action non corrosive).

Parallèlement à ces propriétés exceptionnelles, sa résistance au cisaillement, sa très faible viscosité à basses températures et son indice de viscosité très élevé favorisent un passage aisé des vitesses.

UTILISATIONS

Lubrifiant étudié pour les ponts et transmissions à cardan, les boîtes de vitesses séparées et les transmissions de scooter.

PROPULS GEAR possède les propriétés extrêmes pression très élevées nécessaires au fonctionnement des engrenages sous fortes charges.

Caractéristiques	Méthodes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 15 °C	NF T 60-101	Kg/m ³	878
Viscosité cinématique à 40 °C	NF T 60-100	mm ² /s	73,6
Viscosité cinématique à 100 °C	NF T 60-100	mm ² /s	14,1
Indice de viscosité	NF T 60-136	-	200
Brookfield -40°C	NF T 60-152	mPa.s	112600
point d'écoulement	NF T 60-105	°C	- 42
point d'éclair VO	NF T 60-118	°C	198

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-114-L-1504

Date d'édition : 27/04/2015