



GEAR Compétition 75W-140

Lubrifiant Compétition pour pont à glissement limité intégré ou non dans la boîte de vitesses

100% Synthétique – Ester

UTILISATIONS

Spécialement développé pour les véhicules de compétition : Circuit, Rallye, Raid...
Tous ponts hypoïdes avec glissement limité, boîte de vitesses avec pont à glissement limité intégré, transmissions mécaniques, boîtes de vitesses synchronisées ou non, boîte de transfert fonctionnant avec des chocs, sous fortes charges et vitesses de rotation faibles ou charges modérées et vitesses de rotation élevées.

PERFORMANCES

NORMES Above Existing Standards
SPECIFICATIONS API GL5 – MUGEN 24H du Mans – GT Japon boîtes HEWLAND et X-TRAC.

Lubrifiant "extrême pression" 100% synthétique pour protéger contre l'usure, pour une meilleure tenue à haute température et dans le temps.

Contient un modificateur de friction pour un fonctionnement des ponts à glissement limité sans bruit et sans broutage.

0% de pertes au cisaillement : Film d'huile incisaillable, même dans les conditions les plus extrêmes.

Reste dans le grade 140 après le test de cisaillement KRL 20 heures demandé par la norme SAE J306 de Juillet 1998.

Pouvoir lubrifiant très élevé pour diminuer les frottements.

Grade 140 à chaud garantissant la tenue du film d'huile sous fortes charges et/ou hautes températures et permettant de réduire les bruits de fonctionnement.

Grande fluidité à basse température qui permet un passage des vitesses à froid très facile.

Très grande facilité d'engagement des vitesses.

Compatible avec tout type de joints et matériaux utilisés dans les boîtes de vitesses.

Anticorrosion, Anti-mousse.

CONSEILS D'UTILISATION

Vidanges: Selon préconisation des constructeurs et adapter selon votre propre utilisation.

PROPRIÉTÉS

Couleur	Visuel	Bleu
Grade de viscosité	SAE J 306	75W-140
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.903
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	170mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	24.7 mm ² /s
Index de viscosité	ASTM D2270	178
Point éclair	ASTM D92	212°C / 413°F
Point d'écoulement	ASTM D97	-36°C / -33°F

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79. Site Web : www.motul.fr