



DATA SHEET NO: 7934

# HEWLAND UPB 75w140 LS

## DESCRIPTION

Huile pour engrenages haute performance entièrement synthétique pour les applications de course les plus extrêmes. Hewland est très apprécié dans le monde du sport automobile. Ses transmissions sont utilisées dans les plus grandes séries de courses au monde, notamment Le Mans GT, la Formule 1 et les Rallyes WRC, et la société possède plus de 60 ans d'expérience de collaboration avec les meilleures équipes de course du monde entier. Millers Oils a développé ces formulations uniques pour Hewland qui répondent aux exigences les plus extrêmes des transmissions et essieux modernes du sport automobile. Notre nanotechnologie primée à faible friction, associée à l'expertise de Hewland en ingénierie de précision, offre aux équipes de course une formule gagnante avec le meilleur de la technologie de course britannique.

## APPLICATION

Développé pour la lubrification des transmissions manuelles et des transmissions d'essieux exposées aux charges de course les plus élevées ou aux applications exigeantes, telles que : Par exemple, la Formule E, les courses d'endurance ou les rallyes avec des puissances et des couples très élevés. Idéal pour les différentiels hypoïdes à glissement limité (plaques), les transmissions avec différentiel combiné à glissement limité, les transmissions manuelles synchronisées et non synchronisées, les transmissions transaxle et les boîtes de transfert.

## PROFIL DE PERFORMANCE

API GL4, API GL5, API MT-1, MIL-PRF-2105E

## AVANTAGE

Bonnes propriétés d'écoulement à froid pour des changements de vitesse plus faciles. Une très bonne résistance à l'oxydation et une excellente stabilité thermique protègent jusqu'à des températures de fonctionnement extrêmement élevées de 140°C, et même jusqu'à 150°C à court terme. Les additifs Nanodrive offrent une excellente protection pour les roulements, les bagues à griffes et les engrenages, tandis que la formulation contribue à réduire considérablement la friction et les températures de fonctionnement.

## CARACTÉRISTIQUES TYPIQUES

SAE Classe de viscosité	75w90
Gravité spécifique @ 15C°	0.897
Viscosité cinématique à @ 100C°	216.03 cSt
Viscosité cinématique à @ 40C°	88.10
Viscosité Brookfield @ -40C°	95,900mPax
Viscositäts Indice	187
Couleur	bleu

## SANTÉ ET SÉCURITÉ

Ce produit est couvert par la fiche de données de santé et de sécurité 7935. Lorsqu'il est utilisé correctement et conformément aux données de santé et de sécurité correspondantes, le produit ne devrait susciter aucune inquiétude. En cas de doute, veuillez contacter le service technique de Millers Oils.

## TECHNIQUE & SANTÉ ET SÉCURITÉ

Importateur Suisse:

Products Solutions Sàrl

2575 Täuffelen, Suisse

Tél: 032 396 10 21

E-mail: [info@millersoils.ch](mailto:info@millersoils.ch)

[www.productssolutions.ch](http://www.productssolutions.ch)

Fabricant : Millers Oils Ltd, England