

Lubrifiant 100% synthétique « Fuel Economy » pour transmissions manuelles équipant les véhicules légers et utilitaires.

## SPECIFICATIONS et PERFORMANCES

### Normes :

API GL4

### Spécifications Constructeur :

VW 052 178 / VW 052 512  
VW 052 726 / VW 052 527  
VW 070 726 / VW 060 726  
Fiat 9.55550 MZ6 75W – MZ7  
Ford WSS-M2C200-D2  
Nissan LV MT1 75W  
BMW 83 22 2 409 710  
BMW 83 22 0 397 244  
BMW 83 22 0 306 816  
BMW DTF1 / MTF-LT3  
Castrol BOT 341- BOT 350  
PSA B71 2330 - 9730 A8

## AVANTAGES et UTILISATIONS

Pour répondre à un besoin environnemental, la plupart des constructeurs ont fait évoluer l'architecture des boîtes de vitesses équipant leurs véhicules légers et utilitaires ces dernières années.

**IGOL GEAR FLUID FE** fait partie des huiles adaptées à ce nouveau type de transmission qui, avec son grade **SAE 75W**, offre un gain d'économie de carburant par le circuit de lubrification.

Sa formulation 100% synthétique et spécifique lui confère les avantages suivants :

- Passage de vitesse souple, plus rapide et sans vibration
- Compatible avec les différents types de synchroniseurs (Carbone, Molybdène, Bronze)
- Excellentes propriétés à basse comme à haute température
- Résistance et protection contre l'usure et la corrosion
- Performances Fuel-Economy

*Ne pas utiliser IGOL GEAR FLUID FE 75W lorsqu'un niveau API GL-5 est exigé.*

Fiche technique



## CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Caractéristiques	Méthode	Unités	Valeurs
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	g/cm <sup>3</sup>	0.843
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D7042	mm <sup>2</sup> /s	26.3
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D7042	mm <sup>2</sup> /s	5.4
Indice de Viscosité	ASTM D2270	-	142
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-45
Point Eclair VO	ASTM D92	°C	226

*Nota : Avant utilisation, toujours vérifier les préconisations du constructeur dans le manuel d'entretien.*

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-IGOL046-2209  
Date d'édition : 30/09/2022

Fiche technique

