



Une marque de **TOTAL**

ELFSPEEDMATIC



Fluide totalement synthétique pour commande de boîtes manuelles robotisées.

APPLICATIONS

- ELFSPEEDMATIC est applicable sur les boîtes manuelles robotisées dont le circuit de commande utilise un fluide spécifique, distinct de l'huile de transmission.
- ELFSPEEDMATIC Convient particulièrement à la robotisation des boîtes de vitesses de type Selespeed® ou équipant certains utilitaires légers.

HOMOLOGATIONS

Homologations constructeurs Renault : Master et Trafic à boîte robotisée PA6 (Huile approuvée n°7711228107)

Répondent aux exigences des constructeurs Opel : utilitaires Movano et Vivaro à boîte robotisée
Alfa Romeo - Fiat : véhicules à boîte Selespeed

PERFORMANCES ET AVANTAGES CLIENTS

Grand confort de conduite

- Très grande fluidité à froid et indice de viscosité naturel très élevé, permettant un passage de vitesses rapide et sans à-coups, à toutes les températures.

Maintien des performances dans le temps

- Excellente résistance à l'oxydation, garantissant dans le temps la qualité du passage des vitesses.

Fiabilité & Durabilité du système

- Performances anti-usure, anticorrosion et anti-mousse élevées ; neutralité à l'égard des élastomères et des métaux non ferreux (cuivre, etc...)

DONNEES PHYSICO-CHIMIQUES

ELFSPEEDMATIC		Méthode	Valeur
Densité à 15°C	-	ASTM D1298	0,830
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	ASTM D445	22
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	ASTM D445	6,5
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	270
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	<-40

Les valeurs caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs moyennes, et ne constituent pas une spécification.