



Lubrifiant extrême pression de technologie de synthèse pour boîtes de vitesses manuelles fortement sollicitées.

APPLICATIONS

- Lubrifiant adapté aux véhicules RENAULT équipés de boîtes de vitesses des familles J, TL4, NDX, et plus particulièrement pour les véhicules RENAULT Twingo, Modus, Clio, Mégane (hors Mégane/Scenic II Pk4), et Laguna (hors motorisation 2, 2DT, dci et V6), pour les Espaces (2,0 et 1,9 dti) et pour les Kangoo.
- Plus généralement, ce lubrifiant est adapté aux exigences des boîtes de vitesses mécaniques, des véhicules particuliers et utilitaires légers, munies d'anneaux de synchronisation en laiton, en configuration simple ou multi-cônes.

HOMOLOGATIONS

Spécifications	API GL-4
Homologations constructeurs	Homologué et préconisé par RENAULT pour les boîtes JXX, TL4, NDX.

PERFORMANCES ET AVANTAGES CLIENTS

Confort de conduite par tous les temps

Fonctionnement sous forte charge

Longévité de la boîte

- Facilite le passage des vitesses par temps froid de par sa faible viscosité à basse température.
- Evite les phénomènes de bruit lors du passage des vitesses grâce à sa bonne résistance au cisaillement, garantissant une viscosité suffisamment élevée à chaud (« stay-in-grade »).
- Evite les désengagements difficiles des vitesses et les craquements grâce à sa formulation spécifique.
- Garantie une protection des engrenages sous les contraintes les plus sévères de par son niveau extrême pression élevé
- Assure une parfaite synchronisation des rapports pendant toute la durée de vie de la boîte grâce à son comportement en friction de très bon niveau.
- Protège efficacement la fonctionnalité des organes de la boîte par sa capacité anti-usure renforcée.
- Tenue thermique et tenue à l'oxydation de très haut niveau.
- Pouvoir antirouille et anticorrosion remarquable.

DONNEES PHYSICO-CHIMIQUES

TRANSELF NFJ 75W-80

		Méthode	Valeur
Densité à 15°C	-	ASTM D1298	884
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	ASTM D445	47
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	ASTM D445	8,5
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	175
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-40

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