

MANNOL ATF SP-IV
8219

Huile synthétique spéciale à faible viscosité (ATF) avec un emballage spécial additive pour les transmissions automatiques Hyundai à 6 vitae. Conçu sur la base des exigences des constructeurs automobiles coréens.

Propriétés du produit:
- Une base synthétique à faible viscosité de la plus haute qualité avec un indice de viscosité obtenu en combinaison avec un emballage additionnel multifonctionnel conserve toutes ses propriétés dans une grande gamme de températures : elle offre de bonnes propriétés lubrifiantes à basse température (-45 °C) en hiver et fournit un film d'huile stable aux charges et températures extérieures en été, elle supporte les propriétés anti-friction nécessaires même en cas de violation de la continuité du film d'huile sous charges lourdes. Protège les surfaces de friction de l'usure et du collage, fait les Pertes d'énergie de friction;
- Une combinaison haute technologie d'additifs offre de bonnes propriétés anti-friction pour l'engagement et d'excellentes propriétés de friction, ce qui assure une économie de carburant importante, des changements de rapports exceptionnellement deux et lisses sans se masturber et une augmentation significative de la durée de vie de tous les éléments de transmission;
- Fournit un fonctionnement fluide et fiable des embrayages, prolonge la durée de vie des éléments de friction, embauche le glissement des éléments de contact du convertisseur de couple lors de la commutation, ce qui prévoit leur utilisation;
- Il a une stabilité thermique et chimique intégrée et une résistance à la dégradation thermique à haute température pendant tout le cycle de vie. Cela permis de produire au minimum la formation de boues, de vernis, de suie et d'autres dépôts de carbone, d'augmentation sensible l'intervalle de changement d'huile et d'assurer la durabilité des pièces de transmission, ce qui fait les coûts d'entretien;
- Protège les pièces métalliques des alliages ferreux et non ferreux de la corrosion pendant le fonctionnement et en panne;
- Résister efficacement à l ' opération et à la mousse;
- Compatibilité avec tous les matériaux des joints, emploi leur gonflement, mise en service et rétablissement, ce qui rend le prix des pièces de rechange et embauche les fuites;
- Le puits élimine la chaleur des surfaces de froissement;
- Réduit le bleu.

Il est recommandé pour les transmissions automatiques d'HYUNDAI, KIA de la dernière génération où le respect des exigences ci-dessus est requis, ainsi que pour les transmissions automatiques de voies et de véhicules utilitaires des constructeurs européens conformes aux spécifications ci-dessus. Conviennent aux boises de vitisses des voies Proton et Chery.

Couleur: rouge.

Suivez les instructions du fabricant dans le manuel d'instructions!

Specifications
JASO M315, Class 1-A-LV
Recommendation
ACURA DW-1
ACURA ATF Type 3.0
ACURA ATF Type 3.1
BENTLEY PY112995PA
BMW 83 22 0 142 516 (1375.4)
BMW 83 22 0 397 114
BMW 83 22 2 152 426
BMW 83 22 2 289 720
BMW 83 22 2 163 514
BMW 83 22 2 305 397
CHRYSLER 05127382AA
CHRYSLER 68157995AA
DODGE 68043742AA
DODGE 68157995AA
FORD XT-10-QLVC
FORD XT-6-QSP
FORD XT-6-DSP
HONDA DW-1
HONDA ATF Type 3.0
HONDA ATF Type 3.1
HYUNDAI NWS-9638 T-5
HYUNDAI SP4-M1
HYUNDAI SP-IV
HYUNDAI SPH-IV
HYUNDAI SP-IV-RR
HYUNDAI 040000C90SG
INFINITI Matic S
INFINITI Matic W
JAGUAR Fluid 8432
JEEP 05127382AA
JEEP 68043742AA
JEEP 68157995AA
KIA NWS-9638 T-5
KIA SP4-M1
KIA SP-IV
KIA SPH-IV
KIA SP-IV-RR
KIA 040000C90SG
LAND ROVER TYK500050
LAND ROVER LR0022460
LEXUS Scion FZ
LEXUS Type WS
LEXUS JWS 3324
LINCOLN XT-10-QLVC
LINCOLN XT-6-QSP
LINCOLN XT-6-DSP [SP]
MASERATI 231603
MAZDA FZ
MAZDA FW 6A EL

MAZDA FW 6AX EL
MB 236.12
MB 236.14
MB 236.41
MERCURY XT-10-QLVC
MERCURY XT-6-QSP
MERCURY XT-6-DSP
MINI 83 22 0 142 516
MINI 83 22 0 397 114
MINI 83 22 2 152 426
MINI 83 22 2 289 720
MINI 83 22 2 163 514
MINI 83 22 2 305 397
MITSUBISHI ATF-J3
MITSUBISHI Dia Queen ATF-PA
MITSUBISHI Dia Queen ATF-MA1 MZ320775
NISSAN Matic S
NISSAN Matic W
OPEL GM SATURN GMC AW1-VI
OPEL GM SATURN GMC 88863400
OPEL GM SATURN GMC 88863401
PORSCHE 000 043 304 00
SAAB 93 165 147 AW-1
TOYOTA Scion FZ
TOYOTA Type WS (JWS 3324)
ZF Lifeguardfluid 6/Lifeguardfluid 8
ZF Lifeguardfluid 8

PACKAGING

	MN8219-1		
1000L	MN8219-IBC	Pallet tank	
208L	MN8219-DR	Drum	
60L	MN8219-60	Drum	
20L	MN8219-20	Plastic	
	MN8219-4		
	MN8219-1ME		