

MTF 94

Ulei de transmisie manuală multigrad cu performanță demonstrată

Descrierea produsului

MTF 94 este un ulei de transmisie manuală multigrad cu performanță demonstrată. Acest fluid foarte stabil la forfecare este conceput special pentru transmisiile manuale ale automobilelor de pasageri.

Formulat cu o bază de ulei mineral și aditivi pentru presiune extremă moderată, MTF 94 nu este conceput în funcție de o anumită clasificare SAE a gradului de vâscozitate, dar se apropie de SAE 75W-80.

Beneficii pentru client

- Amelioratorul de vâscozitate stabil la forfecare este foarte rezistent la solicitările de forfecare ale transmisiilor moderne, ajutând la asigurarea menținerii vâscozității fluidului și a grosimii peliculei de ulei pentru a contribui la protecția transmisiei pe toată durata de viață a fluidului.
- Performanța robustă la presiune extremă ajută la protecția împotriva gripării, corodării și uzurii transmisiei, în condiții de funcționare severe.
- Formula fiabilă ajută la prelungirea durabilității și a duratei de viață a rulmenților.
- Combinația de modificatori de fricțiune, aditivi și vâscozitate a fluidului, promovează funcționarea optimă a sincronizatorului și schimbări line și ușoare ale treptelor de viteză.
- Aditivii pentru presiune extremă medie sunt necorozivi pentru componentele sensibile din aliaj de cupru.
- Protecție împotriva coroziunii și ruginii.
- Stabilitatea la oxidare ajută la prevenirea îngroșării uleiului în exploatare și menține transmisiile curate și fără depuneri dăunătoare.
- Compatibil cu o gamă largă de elastomeri, ajutând la protecția împotriva deteriorării garniturilor și scurgerilor de fluide.
- Supresie bună a spumei.

Caracteristici principale ale produsului

- Contribuie la protecția transmisiei pe toată durata de viață a fluidului
- Performanța robustă la presiune exterioară promovează protecția împotriva gripării, corodării și a uzurii
- Ajută la prelungirea durabilității și a duratei de viață a rulmenților
- Promovează schimbări line și ușoare ale treptelor de viteze

Specificațiile selectate includ standardele:

API

Renault

Aplicații

- MTF 94 este conceput special pentru a răspunde cerințelor transmisiilor manuale pentru automobile de pasageri utilizate la vehiculele Rover, Land Rover și Mini. MTF 94 este recomandat pentru modelele echipate cu transmisii Rover PG-1, R65, R380 și Getrag 283 (Rover 200, 400, 600, 800, 25, 45, 75, MG-F; Land Rover Freelander, Defender, Discovery și Range Rover). Nu este recomandată pentru transmisia cu șase trepte GFT MT-82 (montată pe modelul Land Rover Defender 2007).
- MTF 94 se consolidează cu fostul Multigear RN Premium 75W-80, făcându-l adecvat pentru utilizarea în transmisiile manuale Renault.
- Îndeplinirea acestor cerințe înseamnă că MTF 94 este, de asemenea, potrivit pentru a fi utilizat în transmisiile manuale și montat pe multe alte automobile de pasageri și autoutilitare derivate din automobile, în special cele fabricate de Honda. MTF 94 este, de asemenea, potrivit pentru utilizarea în casetele de transfer non-hipoidale pentru sarcini ușoare și în punțile cu alunecare limitată ZEXEL.

Deși acest fluid are nivelul de performanță API GL-4, cerințele transmisiilor pentru autoturisme și cele ale transmisiilor pentru sarcini grele nu sunt exact aceleași și se recomandă utilizarea unui ulei de transmisie dedicat pentru sarcini grele, cum ar fi Geartex EP-4 sau Delo Gear TDL, în cazul transmisiilor manuale sincronizate pentru sarcini grele care necesită un fluid API GL-4. MTF 94 nu trebuie utilizat în transmisiile auto, cutii de viteze sau diferențiale care necesită un lubrifiant de transmisie API GL-5.

Aprobări, recomandări și utilizare adecvată

Adecvat pentru utilizare

- API GL-4
- Renault Transmisii manuale

Date tehnice tipice		
Test	Metoda de testare	Rezultat
Densitate, 15°C, kg/l	ASTM D4053	0,886
Punct de inflamare COC, °C	ASTM D92	208
Vâscozitate cinematică, 100°C, mm ² /s	ASTM D445	10,5
Vâscozitate cinematică, 40°C, mm ² /s	ASTM D445	53
Vâscozitate, Brookfield, -20°C, mPa.s	ASTM D2983	2.260
Vâscozitate, Brookfield, -40°C, mPa.s	ASTM D2983	76.500
Indice de vâscozitate	ASTM D2270	193

Valorile indicate pentru datele tehnice tipice nu constituie o specificație tehnică, ci o indicație bazată pe rezultatele producției curente și pot fi afectate de toleranțele permise din procesul de producție. Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări ale acestor informații. Această ediție înlocuiește toate edițiile precedente și informațiile conținute în acestea.

Responsabilitate Chevron nu acceptă nici o responsabilitate pentru nici o pierdere sau pagubă suferită rezultat al utilizării acestui produs pentru orice altă aplicație decât aplicațiile specificate în fișa de produs.

Sănătate, siguranță, depozitare și mediu Având la bază informațiile curente valabile, acest produs nu se așteaptă să producă efecte adverse asupra sănătății când este utilizat pentru aplicațiile corespunzătoare și în concordanță cu recomandările furnizate în fișa de securitate. Fișele de securitate sunt valabile la cerere prin intermediul birourilor noastre de vânzări locale sau prin internet. Acest produs nu trebuie să fie utilizat pentru alt scop decât cel recomandat. La colectarea uleiului protejați mediul și respectați legislația locală.

Versiunea oficială a acestui conținut este cea în limba engleză. Aceasta este doar o traducere. Chevron nu își asumă răspunderea pentru eventualele erori sau ambiguități din această traducere. Mai mult, Chevron nu oferă nicio garanție privind integralitatea, acuratețea și fiabilitatea acestei traduceri. În cazul în care se constată orice discrepanțe sau diferențe între această traducere și versiunea oficială în limba engleză, prioritate va avea versiunea în limba engleză. A **Chevron** company product