



# FLUIDMATIC D3

## Automatic Transmission Fluid

### ATF KAPALINA PRO AUTOMATICKÉ PŘEVODOVKY A POSILOVAČE ŘÍZENÍ

#### VÝKONOVÉ SPECIFIKACE

Schváleno výrobcí OEM	Splňuje požadavky	Doporučeno pro
✓ Mercedes MB-Standard 236.9	✓ GM Dexron IIIIG / IIIH	✓ Allison C4
✓ Volvo 97341	✓ Ford Mercon	
✓ MAN 339 Typ V1/Z1/L1		
✓ Voith H55.6335.xx		
✓ ZF TE-ML 04D/14A/11B		

#### POUŽITÍ

- Vhodný produkt pro aplikace v užitkových a osobních vozidlech
- Doporučeno pro všechny automatické převodovky a hydraulické systémy, kde je výrobcem vyžadována ATF kapalina pro automatické převody (ATF) GM DEXRON®III.

#### VÝHODY PRO UŽIVATELE

- **Výborná tepelná stabilita** za provozu díky účinnému detergentu a antioxidantu.
- **Velmi dobré třecí vlastnosti** umožňující řízené smykové a kluzné podmínky pro kvalitní tření součástí převodů a hladký plynulý chod spojek bez nežádoucích prokluzů.
- Mazivo umožňující **přesné a plynulé řazení**, a to i při nízkých rychlostech.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre cedex  
France

#### FLUIDMATIC D3

Aktualizováno 03/2020



Určité odchylky lze očekávat za běžných výrobních podmínek, ty by však neměly ovlivnit očekávaný výkon produktu bez ohledu na místo použití. Při použití maziva pro účely, pro něž bylo navrženo, nehrozí žádná rizika

- FLUIDMATIC D3 se vyznačuje **vysokou tekutostí při nízkých teplotách**, ježi při zimních studených startech zamezuje přetížení okruhu.
- Toto mazivo má velmi účinné **protioděrové, antikorozivní a protipěnovostní vlastnosti**.

## FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ PARAMETRY \*

FLUIDMATIC D3	Jednotka	Metoda	Hodnota
Barva	-	ASTM D1500	Červená
Hustota při 15°C	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D4052	843,5
Kinematic. Viskozita při 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	34,95
Kinematic. Viskozita při 100°C	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	7,373
Brookfield Viskozita při -40°C	cP	ASTM D2983	9828
Viskozitní index	-	ASTM D2270	186
Bod tekutosti	°C	ASTM D97	-45
Bod vzplanutí	°C	ASTM D92	198

\* Výše uvedené charakteristiky jsou získány z výrobního procesu, představují proto pouze informativní hodnoty

## DOPORUČENÍ PRO POUŽITÍ

Před aplikací produktu se doporučuje vhodnost použití zkontrolovat se servisním manuálem vozidla. Výměnu a naplnění zařízení provést v souladu s příslušnými instrukcemi.

Výrobek by neměl být skladován při teplotách nad 60°C. Chraňte před přímým slunečním zářením, intenzivním chladem a proti extrémním teplotním výkyvům.

Doporučuje se skladovat sudy s olejem v horizontální poloze za účelem zabránění znečištění produktu a poškození etikety obalu možnými kontaminacemi.

## ZDRAVÍ, BEZPEČNOST A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

Dle dostupných toxikologických informací tento výrobek nezpůsobuje žádné nepříznivé účinky na zdraví člověka za předpokladu, že je používán k výše uvedeným účelům v souladu s doporučeními uvedenými v bezpečnostním listu výrobku. Tento lze získat na vyžádání od místního prodejce a je k dispozici k nahlédnutí na stránkách [www.total.cz](http://www.total.cz)

Tento olej by neměl být používán k jiným účelům, než ke kterým je určen.

Při likvidaci použitého oleje, prosíme chraňte životní prostředí a postupujte v souladu s místními předpisy.

TOTAL LUBRIFIANTS – Immeuble Spazio  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre cedex  
France

FLUIDMATIC D3

Aktualizováno 03/2020



Určité odchylky lze očekávat za běžných výrobních podmínek, ty by však neměly ovlivnit očekávaný výkon produktu bez ohledu na místo použití. Při použití maziva pro účely, pro něž bylo navrženo, nehrozí žádná rizika