



A brand of **TOTAL**

TRANSELF SYNTHESE FE 75W-90



Helsyntetisk olja för växellådor och axlar som utsätts för hög belastning.



ANVÄNDNINGSMOMRÅDEN

- För smörjning av mekaniska växellådor (synkroniserade eller osynkroniserade) och axlar i personbilar och lastbilar samt för bygg- och lantbruksmaskiner under de absolut besvärligaste förhållandena.
- TRANSELF SYN FE 75W-90 rekommenderas särskilt när man önskar smidig växling i kall väderlek och god funktionalitet när växellådan blivit varm.

GODKÄNNANDEN

Specifikationer	API GL-4 / GL-5 API MT-1
Godkännanden från tillverkare	MAN 341 TYP E3, Z2 MAN 342 TYP M3 MB-godkännande 235.8 ZF TE-ML 02B, 05B, 12L, 12N, 16F, 17B, 19C, 21B VOLVO 97312 SCANIA STO 1.0
Uppfyller följande krav:	Uppfyller kraven från skåpbils- och lastbilstillverkare som kräver eller godtar en grade 75W-90-olja för sina växellådor och axlar: DAF ("first-fill"-axel), IVECO, MACK, VOLVO, AUDI, VW SAE J2360 PRI GL 0432, MIL-PRF-2105E

PRESTANDA OCH KUNDFÖRDELAR

Fördelar	<ul style="list-style-type: none"> Multifunktionell användning för många axlar och växellådor. Tack vare god prestanda under extrema tryckförhållanden (EP) och utmärkt skydd mot slitage (AW) fungerar växellådan smidigt även under de besvärligaste förhållandena. Hög resistens mot nedbrytning säkerställer stabil prestanda efter lång användning vid höga temperaturer. Enastående anti-rost- och anti-korrosionsegenskaper också i närvaro av vatten. Mycket högt viskositetstal och låg flytpunkt ger perfekt smörjning vid alla temperaturer. God skjuvstabilitet. Påverkar inte packningarna ens vid höga temperaturer. Mycket god anti-skumningsförmåga som garanterar en tålig smörjmedelsfilm också vid höga hastigheter. Mycket goda filtreringsegenskaper medger smörjning av växellådor och/eller axlar med oljefilter.
Mycket förlängda oljebesparingsintervaller	
Bränslebesparing	

FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

TRANSELF SYNTHESE FE 75W-90	Metod	Värde	
Densitet vid 15 °C	--	ASTM D1298	866
Kinematisk viskositet vid 40 °C	mm ² /s	ASTM D445	101
Kinematisk viskositet vid 100 °C	mm ² /s	ASTM D445	15
Viskositetsindex	-	ASTM D2270	157
Flytpunkt	°C	ASTM D97	-51

Ovan nämnda värden är medelvärden från produktion och utgör inte en specifikation.

TOTAL SWEDEN AB
BOX 50326,
S-21213 Malmö

TRANSELF SYNTHESE FE 75W-90
06/2014



Detta smörjmedel utgör ingen särskild risk när det används i enlighet med våra rekommendationer och i de tillämpningar för vilka det är avsett. Ett säkerhetsdatablad som uppfyller aktuell EU-lagstiftning kan fås hos lokala försäljningsställen eller hämtas på www.quick-fds.com.