

## Ulja za hipoidne menjače ISO L-C

# FAMHIPO<sup>®</sup> EP

FAMHIPO<sup>®</sup> EP su visoko kvalitetna monogradna hipoidna ulja proizvedena od solvent neutralnih baznih ulja parafinske osnove i dodatka koji obezbeđuju potrebne performanse u eksploatacionim uslovima.

### PREDNOSTI

- podnošenje visokih pritisaka i udarnih opterećenja,
- odlične antihabajuće osobine koje omogućuju efikasno podmazivanje;
- visoka oksidaciona i termička stabilnost, pri visokim temperaturama i pritiscima, čime je produžen vek eksploatacije ulja;
- visok indeks viskoznosti i niska tačka stinjavanja povećavaju temperaturni opseg primene;
- dobra zaštitna svojstva od korozije i rđe, štiti čelične komponente čak i u prisustvu vode;
- dobre osobine protiv penušanja;
- neutralnost prema standardnim elastomerima koji se koriste kao zaptivni materijali.

### NIVO KVALITETA

ISO 6743-6

ZF TE-ML 07A

API GL-5

ZF TE-ML 08

MIL-L-2105D

### PRIMENA

FAMHIPO<sup>®</sup> EP ulja su višenamenska ulja za podmazivanje zupčastih prenosnika kod motornih vozila i drugih mašina (menjača, diferencijala, reduktora i sl.) koji rade u uslovima ekstremno visokih pritisaka i udarnih opterećenja, odnosno tamo gde proizvođač vozila preporučuje upotrebu menjačkih ulja prema API GL-5. Ova ulja se ne preporučuju za podmazivanje sinhronizovanih ručnih menjača motornih vozila čiji su sinhroni a ponekad i drugi delovi od obojenih metala.

### TIPIČNE KARAKTERISTIKE

	FAMHIPO <sup>®</sup>			METODA
	80EP	90EP	140EP	
Gustina na 15°C, g/ml	0,88	0,90	0,90	SRPS EN ISO 3675
Kinematička viskoznost na 40°C, mm <sup>2</sup> /s	80	182	385	SRPS ISO 3104
Kinematička viskoznost na 100°C, mm <sup>2</sup> /s	9,0	16,5	27,5	SRPS ISO 3104
Indeks viskoznosti	95	95	95	SRPS ISO 2909
Tačka paljenja, °C	210	220	240	SRPS EN ISO 2592
Tačka tečenja, °C	-24	-21	-15	SRPS ISO 3016
Korozija na Cu, 3h/121°C, stepen	3			SRPS EN ISO 2160

#### SKLADIŠTENJE

Skladištiti u natkrivenom prostoru. Ukoliko se skladišti na otvorenom, potrebno je bačve položiti u vodoravan položaj kako bi se sprečilo sakupljanje vode na površini bačve. Ne skladištiti na povišenim temperaturama kao ni na mestima koja su izložena direktnom sunčevom zračenju.

Sva potrebna uputstva mogu se pronaći u Bezbedonosnom listu proizvoda. U njemu se nalaze pojedinosti o mogućim opasnostima, upozorenjima i merama prve pomoći, kao i uticaj na životnu sredinu i potrebne mere prilikom skladištenja i manipulacije.

#### PAKOVANJE

Bačve 180 kg, plastične kante 1L i 5L.

---

Podaci su orijentacioni, proizvođač zadržava pravo izmena u cilju poboljšanja kvaliteta proizvoda.

