

AVISTA peak EVO TO-4M

AVISTA peak EVO TO-4M je speciální převodový olej z řady AVISTA peak EVO pro stavební stroje a traktory. Splňuje zvýšené požadavky specifikace Caterpillar TO-4. Vhodný k využití v převodovkách, rozvodovkách, hydraulických systémech a pro mokré brzdy a spojky, které tuto specifikaci vyžadují. Dále jej lze využít v různých převodovkách – jako pohon zadních kol a diferenciál pro optimalizaci chování koeficientu tření v převodovkách s řazením pod zatížením a mokrých brzd a spojek pro zajištění maximální životnosti jednotek.

POUŽITÍ

- Převody stavebních strojů a traktorů
- V převodech s řazením pod zatížením od Caterpillar a dalších
- V převodech jako pohon zadních kol, pohon náprav, prvky hnacích ústrojí, mokrých brzd a spojek

CHARAKTERISTIKA

- Vynikající ochrana proti opotřebením
- Oxidační stabilita
- Vynikající viskozitně teplotní chování
- Optimální chování koeficientu tření
- Prodloužená životnost jednotek

SPECIFIKACE

API

Caterpillar

CF

GL4

TO-4

TES-489

DOPORUČENÍ

Typické

Převodovky

TYPICKÁ CHARAKTERISTIKA

(Uvedené údaje jsou typické.)

Parametr	Metoda měření	Jednotka	
Třída SAE	SAE J 300		„Multigrade“
Hustota	DIN EN ISO 12185	g/cm ³	0.865 – 0.895
-0.895 Kinematická viskozita 100°C	DIN 51562-1	mm ² /s	14.0 – 15.0
Viskozitní index	DIN ISO 2909		min. 130
TBN	DIN ISO 3771	Mg KOH/g	8.9 – 10.1
Bod vzplanutí (COC)	DIN ISO 2592	°C	min. 200
Bod tuhnutí	DIN ISO 3016	°C	max. - 42

Vyhrazujeme si právo změnit obecné vlastnosti našeho produktu tak, aby naši zákazníci mohli těžit z nejnovějšího technologického pokroku. (VS-číslo 1)