

AVISTA peak EVO TO-4M

Spezielles Kraftübertragungsöl der AVISTA peak EVO-Linie für die Versorgung von Baumaschinen und Traktoren. Es erfüllt die erhöhten Anforderungen der Caterpillar TO-4-Spezifikation und ist somit für den Einsatz in Lastschaltgetrieben, Achs-/Endantrieben, Ölbadbremsen, Lamellenkupplungen, Seitenantrieben, Systemen und Komponenten, wo TO-4 vorgeschrieben ist, geeignet.

ANWENDUNG

- Lastschaltgetriebe
- Achs-/Endantrieb
- Ölbadbremsen
- Lamellenkupplungen
- Seitenantriebe
- Systeme und Komponenten, wo TO-4 vorgeschrieben ist

MERKMALE / ANWENDUNGSVORTEILE

- überlegener Verschleißschutz
- hohe Oxidationsstabilität
- überlegenes Viskositäts-Temperaturverhalten
- optimales Reibwertverhalten
- gesteigerte Lebensdauer der Aggregate

SPEZIFIKATIONEN

API	CF
	GL-4
Caterpillar	TO-4
Allison	TES-439

TYPISCHE DATEN

(Die angegebenen Daten sind typische Werte.)

Parameter	Prüfmethode	Einheit	
Dichte @ 15 °C	DIN EN ISO 12185	g/cm ³	0,860 – 0,900
Kin. Viskosität @ 100 °C	ASTM D7279	mm ² /s	13,5 – 14,9
Viskositätsindex	ASTM D2270		min. 125
Gesamtbasenzahl	ASTM D2896	mg KOH/g	8,8 – 10,2
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	min. 200
Pourpoint	ASTM D7346	°C	max. -39

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Merkmale unseres Produkts zu ändern, damit unsere Kunden von den neusten technologischen Fortschritten profitieren können. (VS Nummer 5)