Dynatrans FD-1

Baumaschinen

Schmierstoff für schwere Erdbaumaschinen

- Einbereichsgetriebeöl SAE 60
- besonders geeignet für hochbelastete Achsen und Endantriebe von CAT- Erdbaumaschinen

EINSATZGEBIETE:

Schmierstoff für hochbelastete Achsen und Endantriebe in Planierraupen, Muldenkippern und Miningbaggern.
DYNATRANS FD-1 ist einsetzbar in allen angetriebenen Achsen sowie in Endantrieben, bei denen der Hersteller einen Schmierstoff entsprechend der Spezifikation **CATERPILLAR FD-1** vorschreibt.

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI:

CAT FD-1	SAE 60 ist einsetzbar bis +50 °C Umgebungstemperatur

ANWENDUNGSVORTEILE:

bester Schutz aller mechanischen Teile von Endantrieben
längere Lebensdauer der Bauteile bei verlängerten Wechselintervallen

ANWENDUNGSHINWEISE:

DYNATRANS FD-1 nicht verwenden in Baugruppen mit Reibscheiben/Lamellen wie in Selbstsperrdifferentialen oder nassen Lamellenbremsen.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm²/s	341
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm²/s	26
Viskositätsindex	ASTM D 2270		100
Pourpoint	ASTM D 97	°C	-15

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.

GEBINDE

Artikelnummer	VPE
203956	208 L

TotalEnergies Marketing Deutschland GmbH
Direktion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2
10557 Berlin

Dynatrans FD-1

February / 2025

TotalEnergies.de