

DYNATRANS LS



Schmieröl für Achsen mit Selbstsperrdifferentialen und nassen Bremsen in Baumaschinen und Flurförderfahrzeugen.

ANWENDUNGEN

Achsen mit Selbstsperrdifferentialen und Nassen Bremsen

- Zur Schmierung von Achsen mit hohen Temperaturbelastungen, die durch
- Nutzung von Selbstsperrdifferentialen und nassen Bremsen im gleichen Ölbad entstehen.
- Kann auch in Getrieben und Hydrauliken verwandt werden, die mit hohen Temperaturen laufen.

SPEZIFIKATIONEN

OEM-FREIGABE:

TOTAL EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI :

INTERNATIONAL:

- ZF TE ML 05F, 06K, 17E, 21F
- CASE MS 1317
- Getriebe und Achsen in: MANITOU, HITACHI, KOMATSU, HANOMAG, JCB etc.
- API GL-4

EIGENSCHAFTEN

**Sauberkeit
Komfort
Langlebigkeit**

- Garantiert eine hohe Sauberkeit der Bremslamellen in den Achsen.
- Minimiert die Geräuschentwicklung bei intensiver Belastung.
- Schützt Zahnräder und Reibpartner optimal.
- Exzellente Elastomerverträglichkeit.
- Schäumt nicht.

KENNWERTE

DYNATRANS LS	EINHEITEN	20W-40 (entspricht 80W-90)
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	884
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	117,6
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	13,9
Viskositätsindex	-	117
Pourpoint	°C	-27

(Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können.)

Fachinformation für Industrie und Autohandel.

TOTAL Deutschland GmbH
Vertriebsdirektion Schmierstoffe
Jean-Monnet-Straße 2 • 10557 Berlin
www.total.de

DYNATRANS LS
28. Mai 2015

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



N° DE 003143-1