



## RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials

### Special Fluid

RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials ist ein synthetisches Schmieröl für Lamellen-Kupplungs-Sperrdifferentialle.

RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials ist konzipiert auf Basis von hochwertigen Grundölen mit einer speziellen Additivierung und Inhibierung, die auf die erhöhten Belastungen der Lamellen-Kupplungs-Sperrdifferentialle abgestimmt ist und eine einwandfreie Funktion der Getriebe gewährleisten.

### Anwendungshinweis

RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials wurde speziell für den Einsatz in Lamellen-Kupplungs-Sperrdifferentialen mit begrenztem Schlupf (Limited Slip) entwickelt.

### Qualitätsklassifikation

RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

### Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

Empfehlungen: AcDelco 10-4032, Daimler A 0019895903 Mercedes-Benz M-Klasse ( W164, X164), GM 92184900, Land Rover LR019727, BOT 720, TYK500070, Porsche 000.043.300.37 Porsche Cayenne, Porsche Panamera, VW G052196A2 VW Touareg

### Eigenschaften

RAVENOL MDL Multi-Disc locking differentials bietet:

- eine sehr gute Oxidationsbeständigkeit
- einen ausgezeichneten Schutz vor Rost und Korrosion
- Verhinderung von Schaumbildung
- Hervorragende Hochdruckeigenschaften
- Ausgezeichnete „limited Slip“ (begrenzter Schlupf) Eigenschaften
- Kraftstoffeinsparung

RAVENOL Spezialfluids sind Sonderentwicklungen für spezielle Anwendungen und können nicht aufgrund technischer Kennwerte (Viskosität, usw.) ausgewählt werden. Deshalb wurde die Entscheidung getroffen, keine technischen Daten anzugeben.

Bitte beachten: RAVENOL Spezialfluid ist ausschließlich gemäß der Originalnummer, wie in der Produktinformation angegeben, anzuwenden. Bei Unklarheiten über das richtige Produkt lassen Sie sich bei Ihrer Werkstatt oder dem Autohaus bezüglich der OEM Originalnummer beraten oder fragen Sie unsere Berater, dabei unbedingt den FIN-Code (Fahrzeugidentifizierungsnummer) Ihres Fahrzeugs angeben.

Fehlerhafte Anwendung von RAVENOL Spezialfluid kann zur Funktionsstörung des Aggregates führen und einen Ausfall verursachen.

Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH haftet bei falscher Auswahl des RAVENOL Spezialfluids nicht für Ausfälle.

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Dichte bei 20°C	kg/m <sup>3</sup>	866,0	EN ISO 12185
Farbe		gelb	visuell
Brookfield Viskosität	mPa*s	16.700	ASTM D 2983
Pourpoint	°C	-42	DIN ISO 3016
Cu-Korrosion		1b	ASTM D130

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

**Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.**

11.03.2019

