

Produktinformation

# TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISS- FETT

## Getriebefließfett

TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISSFETT ist ein natriumverseiftes Schmierfett.

TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISSFETT ist geeignet zur Schmierung von normal bis schwer belasteten, gekapselten Getrieben und Zahnkupplungen.

TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISSFETT ist für alle mit Getriebefleissfetten der NLGI-Klasse 0 zu befüllenden Aggregate geeignet.

TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISSFETT wird aufgrund seiner Struktur immer wieder in den Zahneingriff hineingezogen und bildet somit laufend eine tragfähige Schmier- und Schutzschicht auf den Zahnflanken.

TECTROL MULTI-GETRIEBEFLEISSFETT wird auch bei hohen Flächenpressungen nicht weggedrückt und nicht durch die Zentrifugalkraft abgeschleudert.

Vorteil	Nutzen
Guter Korrosionsschutz	Reduziert die Rostbildung und schützt das Material
Sehr gute Haftfähigkeit	Sicherer Schmierfilm auf Komponenten trotz hoher Beanspruchung
Guter Verschleißschutz	Bauteile werden geschützt, Betriebskosten werden gesenkt

Produktinformation

# TECTROL MULTI-GETRIEBEFLIESS- FETT

## Getriebefließfett

### Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Grundöl-Viskosität bei 40°C	220 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
Grundöl-Viskosität bei 100°C	16 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 0	DIN 51 818
Verseifung	Natrium-Seife	
Tropfpunkt	> 140 °C	DIN ISO 22286
Gebrauchstemperaturbereich	-20 bis +100 °C	DIN 51 825
VKA Schweißlast (N)	2.400 N	DIN 51 350
Walkpenetration (PW60)	355 - 385 0,1 mm	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0/0 Korr.-Grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	3 / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Ölabscheidung 18 h/40°C	1,5 %	DIN ISO 22285
Farbe	braun	visuell

## Spezifikationen

- » DIN 51 502 T.4 GN PO-20+100 M220
- » ISO L-X-BBBA 0

## Anwendungsempfehlungen

- » DIN 51 502 GP 0 H-30
- » Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich  
-20 °C bis +100 °C

Wir empfehlen, die Hinweise der  
Aggregatehersteller zu beachten.

Herausgebende Stelle:  
BayWa AG, München  
Wärme | Mobilität  
Tel.: +49 89 9222-2039  
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:  
AGRAVIS Raiffeisen AG  
30916 Isernhagen  
Energie, Schmierstoffe  
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 05.06.2026. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/datenblaetter/suche](http://www.baywa.de/datenblaetter/suche).