

PRODUKTINFORMATION

# TECTROL

## MULTI-FETT CAL 2

### Langzeitfett auf Calciumseifenbasis

TECTROL MULTI-FETT CAL 2 ist ein leistungsoptimiertes Langzeithaftschmierfett, das auf einem hochviskosem Grundöl und einer speziellen Calciumseife aufgebaut ist.

TECTROL MULTI-FETT CAL 2 eignet sich für die Langzeitschmierung von Industrie-, Bau- und Landmaschinen.

TECTROL MULTI-FETT CAL 2 ist besonders wasserbeständig, und durch seine adhäsiven Eigenschaften auch widerstandsfähig gegen das Abwaschen an Metalloberflächen durch Wasser.

TECTROL MULTI-FETT CAL 2 hat hervorragende Hafteigenschaften und bietet guten Verschleißschutz unter extremen Bedingungen.

Vorteil	Nutzen
Sehr gut wasser- und salzwasserbeständig	Extrem widerstandsfähig gegen Abwaschen von Metalloberflächen durch Wasser
Sehr gute Haftfähigkeit	Schmierstellen bleiben behaftet, Verbrauch wird reduziert
Sehr guter Verschleißschutz	Optimale Schmiersicherheit schont die Bauteile und verringert die Wartungskosten
Sehr lange Abschmierintervalle	Kosten werden auf Grund längerer Schmierintervalle verringert
Guter Korrosionsschutz	Hemmt die Rostbildung und schützt die Bauteile



## PRODUKTINFORMATION

# TTECTROL

# MULTI-FETT CAL 2

## Langzeitfett auf Calciumseifenbasis

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Grundöl-Viskosität bei 40°C	920 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
Grundöl-Viskosität bei 100°C	50 mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2	DIN 51 818
Verseifung	Calcium-Seife	
Tropfpunkt	>140 °C	IP 396
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +110 °C	DIN 51 825
VKA Schweißlast (N)	2.800 N	DIN 51 350
Walkpenetration (PW60)	265-295	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	≤ 2 - 2 Korr.-Grad	ISO 11007 Salzwasser
Verhalten gegenüber Wasser	0 / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Fließdruck bei -30°C	1.400 hPa	DIN 51 805 - 2
Farbe	gelb-grün fluoreszierend	visuell

## Spezifikationen

» DIN 51 502 KP 2 G-30

## Anwendungsempfehlungen

» Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich -30 °C bis +110 °C

Wir empfehlen, die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten.



Die Sparte Energie der BayWa AG investiert in Qualität. Unser Qualitätsmanagementsystem ist durch den TÜV Rheinland zertifiziert.

BayWa Shop: <https://www.baywa.de/de/pp-20001007>

**Herausgebende Stelle:**  
BayWa AG, München  
Energie  
Technischer Einkauf Schmierstoffe  
Telefon: +49 89 9222-2039

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 06.05.24 Vorherige Ausgaben sind ungültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter [www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter](http://www.baywa.de/sicherheitsdatenblätter)