

TECTROL MULTI-FETT LZR 2 H

Langzeit-Mehrzweck-Fett

TECTROL MULTI-FETT LZR 2 H ist ein hochwertiges, alterungsbeständiges Langzeitschmierfett auf Lithium-Seifenbasis für die Schmierung von Wälz- und Gleitlager.

TECTROL MULTI-FETT LZR 2 H ist bestens abgestimmt für den Einsatz in Zentralschmieranlagen der Firma Baier & Köppel, Firma Lincoln, Firma Willy Vogel und Firma Beka Max.

TECTROL MULTI-FETT LZR 2 H zeigt einen ausgeprägten Korrosionsschutz und ist beständig gegenüber aggressiven Medien wie leichte Säuren und Laugen.

Vorteil	Nutzen
Sehr guter Korrosionsschutz	Schützt die Bauteile und verzögert die Rostbildung
Sehr starke Haftfähigkeit	Schmierstellen bleiben trotz hoher Beanspruchung sicher geschmiert
Lange Abschmierintervalle	Fett kann länger eingesetzt und dadurch Kosten reduziert werden
Sehr gut förderbar	Für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet
Gute Walkbeständigkeit	Stabile Konsistenzeigenschaften trotz hoher Beanspruchung
Hervorragendes Lasttragevermögen	Hält durch spezielle Grundöleigenschaften den hohen Belastungen Stand

TTECTROL

MULTI-FETT LZR 2 H

Langzeit-Mehrzweck-Fett

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Dichte bei 20°C	0,9 g/cm ³	DIN 51 757
Grundöl-Viskosität bei 40°C	200 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Grundöl-Viskosität bei 100°C	16.2 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2	DIN 51 818
Verseifung	Lithium-Seife	
Tropfpunkt	>180 °C	DIN ISO 22286
Gebrauchstemperaturbereich	-30 bis +140 °C	DIN 51 825
VKA Gutlast (N)	2.400 N	DIN 51 350
VKA Schweißlast (N)	2.600 N	DIN 51 350
Walkpenetration (PW60)	265 - 295_0.1mm	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0-0 /Korr.-grad Korr.-Grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 / Bew.-stufe / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Ölabscheidung 18 h/40°C	≤ 2 %	DIN 51 817
Farbe	mittelbraun	visuell

Spezifikationen

- » DIN 51 502 KP 2 N-30
- » ISO -L-X-CDIB 2

Anwendungsempfehlungen

- » Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich
-30 °C bis +140 °C
- » zudem empfohlen (bei entsprechender
Füllvorschrift) für Beka Max/Lincoln/Willi
Vogel

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: 24.10.2025. 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).