

TTECTROL FOOD SPEZIAL-FETT WP



Anorganischer Verdicker Bentonit

TTECTROL FOOD SPEZIAL-FETT WP ist ein geschmeidiges, glattes nicht tropfendes Sonderschmierfett, hergestellt auf Basis eines anorganischen Verdickers (Bentonit) und einem pharmazeutischen Weißöl. Speziell geeignet für die Schmierung von Spindeln an Weinpressenfabrikaten aller Art. Langzeit getestet und empfohlen für die Schmierung von ERO Vollerntemaschinen.

Für den Einsatz in Wälz- und Gleitlagern mit möglichem Lebensmittelkontakt an Verpackungs- und Abfüllmaschinen.

Schmierung von Förderschnecken in der Zuckerindustrie.

Spezielle Additive sorgen für einen hohen Korrosionsschutz und einer sehr guten Wasserbeständigkeit.

TTECTROL FOOD SPEZIAL-FETT WP ist geruchs- und geschmacksneutral eingestellt.

NSF H1 zugelassen und registriert.

Vorteil	Nutzen
Sehr gutes Lasttragevermögen	Schützt vor Verschleiß
Sehr guter Korrosionsschutz	Bringt hohe Betriebssicherheit
Hochwertiges Additivpaket	Kostenreduzierung durch verlängerte Einsatzzeit
Sehr gut förderbar	Für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet

Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Grundöl-Viskosität bei 40°C	70 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
Grundöl-Viskosität bei 100°C	9.0 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2	DIN 51 818
Verseifung	Bentonit	
Tropfpunkt	> 250 °C	DIN ISO 22286
Gebrauchstemperaturbereich	-20 °C bis +140 °C	DIN 51 825
Walkpenetration (PW60)	265 - 295_0.1 mm	DIN ISO 2137
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0-0 Korr.-Grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Fließdruck bei +20°C	105 hPa	DIN 51 805
Farbe	beige	visuell

Produktinformation

TTECTROL FOOD SPEZIAL-FETT WP

Anorganischer Verdicker Bentonit

Freigaben

- » ERO Traubenvollernter
SF190/200/5000/6000/7000
- » NSF H1

Spezifikationen

- » DIN 51 502 T.4 KG 2-20+140 M68
- » ISO -L-X-BDEA 2

Anwendungsempfehlungen

- » DIN 51 502 K 2 N-20
- » Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich
-20 °C bis +140 °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.