

PRODUKTINFORMATION

TECTROL

TERRA SPEZIAL-FETT 2 PLUS

Lithiumverseiftes Spezialfett auf Basis von synthetischen Estern – leicht biologisch abbaubar

TECTROL TERRA SPEZIAL-FETT 2 PLUS ist ein leicht biologisch abbaubares lithiumverseiftes Spezial Mehrzweckfett auf Basis von synthetischen Estern.

Das moderne Additiv-Paket mit einem hohen Korrosionsschutz sowie einer sehr guten Wasserbeständigkeit ermöglichen einen breiten Einsatz in allen umweltsensiblen Bereichen.

TECTROL TERRA SPEZIAL-FETT 2 PLUS ist ein speziell eingestelltes Langzeitschmierfett mit hohem Lasttragevermögen und guten Abdichtverhalten gegenüber Staub und Schmutz.

Es ist hervorragend geeignet für die mobile und stationäre universelle Anwendung in der Land- und Forstwirtschaft, Bauindustrie und Klärwerken.

Das Schmierfett ist für Zentralschmieranlagen geeignet und bietet auch bei tiefen Temperaturen sehr gute Förder- bzw.- Fließeigenschaften.



www.blauer-engel.de/uz178



EU Ecolabel - DE/027/317

Vorteil	Nutzen
Biologisch abbaubar	Schützt die Umwelt und ist ökologisch unbedenklich
Sehr gut förderbar	Für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet
Sehr guter Korrosionsschutz	Bringt hohe Betriebssicherheit
Hervorragendes Lasttragevermögen	Bauteile werden besser geschmiert, Material wird geschont
Hochwertiges Additivpaket	Kosten werden auf Grund längerer Ölstandszeiten verringert



PRODUKTINFORMATION

TECTROL

TERRA SPEZIAL-FETT 2 PLUS

Lithiumverseiftes Spezialfett auf Basis von synthetischen Estern – leicht biologisch abbaubar

Kenndaten (Durchschnittswerte)		
Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
Grundöl-Viskosität bei 40°C	320 mm ² /s	DIN EN ISO 3104
Grundöl-Viskosität bei 100°C	41,5 mm ² /s	DIN 51 562 - 1
NLGI Klasse	NLGI 2	DIN 51 818
Verseifung	Lithium-Seife	
Tropfpunkt	> 200 °C	IP 396
VKA Gutlast (N)	3.000 N	DIN 51 350
VKA Schweißlast (N)	3.200 N	DIN 51 350
Walkpenetration (PW60)	265-285 0,1mm	ASTM D 217
Korrosionsschutzeigenschaften (Emcor)	0-0 Korr.-Grad	DIN 51 802
Verhalten gegenüber Wasser	1-90 / Bew.-stufe	DIN 51 807 - 1
Kupferkorrosion	1b	DIN 51 811
Fließdruck bei -30°C	625 hPa	DIN 51 805
Farbe	hellgelb	Visuell

Spezifikationen

- » DIN 51 502 KPE 2 K-30
- » ISO -L-X-CCFB 2

Anwendungsempfehlungen

- » Einsatz-/Gebrauchstemperaturbereich -30 °C bis +120 °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-8787597>

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: 24.11.22 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