

Produktinformation

# TECTROL METALLUM TERRA OL 22

## Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis biologisch abbaubarer Komponenten

TECTROL METALLUM TERRA OL 22 ist ein nichtwassermischbares Mehrzwecköl, universell einsetzbar für die spanlose und spangebende Metallbearbeitung und als Minimalmengenschmierstoff.

TECTROL METALLUM TERRA OL 22 ist durch das moderne Additivpaket ein hervorragender Kühlschmierstoff und zeigt bezüglich Werkzeugverschleiß sehr gute Leistungsparameter.

TECTROL METALLUM TERRA OL 22 ist ein chlor- und mineralölfreier Kühlschmierstoff, basierend auf biologisch abbaubaren Komponenten und ist geeignet für die Bearbeitung von legierten und unlegierten Stählen.

TECTROL METALLUM TERRA OL 22 überzeugt durch gutes Druckaufnahmevermögen, geringen Kühlschmierstoffverbrauch und gewährleistet eine hohe Oberflächengüte.

Vorteil	Nutzen
Spezielle Additivtechnologie	Verlängert die Werkzeugstandzeiten
Enthält keine Chlor- und schwefelhaltigen Verbindungen	Verbessert die Arbeitsbedingung für den Anwender
Hautfreundlich und nicht toxisch	Gibt Sicherheit für den Anwender bei Beachtung der Anwendungsgrundregeln
Praxiserprobte Formulierung	Gibt Sicherheit in der Anwendung
Biologisch abbaubare Komponenten	Unterstützt das nachhaltige Handeln

Produktinformation

# TTECTROL METALLUM TERRA OL 22

**Nichtwassermischbarer Kühlschmierstoff auf Basis biologisch abbaubarer Komponenten**

## Kenndaten (Durchschnittswerte)

Kennwert	typischer Wert	Prüfmethode
kinematische Viskosität bei 40 °C	23 mm <sup>2</sup> /s	DIN EN ISO 3104
Dichte bei 15 °C	0,907 g/ml	DIN EN ISO 12185
Pourpoint	-16 °C	DIN ISO 3016
Flammpunkt	>200 °C	DIN ISO 2592
Kupferkorrosion	1b	
Farbe	gelb	visuell

## Anwendungsempfehlungen

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: 23.10.2025. 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).