TECH-MASTERS Austria GmbH
Gewerbestr. 1, A-4720 Kallham
Tel: +43 (0) 7733 / 20 090
Fax +43 (0) 7733 / 20 092
info@tech-masters.at
www.tech-masters.at

Forschung und Bildung

# MTD

# MULTI TECH DRY

## HOCHQUALITATIVES SCHMIERMITTEL FÜR TROCKEN-GLEIT-BESCHICHTUNGEN

- Keine Öl- oder Fettrückstände
- Sehr niedriger Reibungskoeffizient
- Hervorragende Haftung
- Verhindert Verschleiß und Anhaften
- Geeignet für bewegliche Maschinenbauteile, die leichter Belastung und niedriger Geschwindigkeit ausgesetzt sind
- Witterungsbeständig
- Geeignet als Trennmittel für Formen, bei denen der Einsatz von Silikonen nicht erwünscht ist
- Gezielte und einfache Anwendung
- 100 % silikonfrei
- Korrosionsbeständig

## ALLGEMEINE INFORMATION

MULTI TECH DRY ist ein leistungsstarkes Trockenschmiermittel für die Behandlung von mechanischen Teilen aus Metall und Kunststoff, bei denen keine Rückstände von Öl und Fett erwünscht sind.
MULTI TECH DRY hat einen sehr geringen Reibungskoeffizienten und verhindert das Anhaften und den Verschleiß von bewegten Bauteilen.

MULTI TECH DRY eignet sich für Maschinenbauteile, die leicht und langsam belastet werden.
Außerdem kann MULTI TECH DRY als Trennmittel für Formen verwendet werden, wenn silikonhaltige Trennmittel unerwünscht sind.

## TECHNISCHE INFORMATION

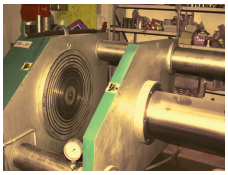
Basis: Polytetrafluorethylen
Aggregatzustand: Aerosol
Farbe: weißlich
Geruch: lösemittelartig
Flammpunkt: < 0 ° C
Zündtemperatur: 285 °C
Untere Explosionsgrenze: 1,4 Vol %
Obere Explosionsgrenze: 12 Vol %
Dichte (bei 20 º C): 0,6 g/cm³

Ausbeute: 1,74 g / sec
Dampfdruck (bei 20 ° C): 3-4 bar
Partikelgröße: 5 µm
Temperaturbeständig: -50 ° C bis + 250 ° C
Trocknungszeit: ca. 5 Minuten
Organix Lösemittel: 99,8 %
Feststoffgehalt: 1,2%
VOC-Gehalt: ca. 99 % w / w

## ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- MULTI TECH DRY ist für folgende Anwendungen zu empfehlen: Schienen, Türschlösser, Reißverschlüsse, Abschlepphaken, Ofenscharniere, Faltdächer, Sicherheitsgurte, Sitzschienen, Fensterschienen
- MULTI TECH DRY ist ideal für die Anwendung bei Holzbearbeitungsmaschinen und Verpackungsmaschinen da antistatisch. Weitere Anwendungen: zum Schmieren für Rollläden, Markisen, Transportbänder, etc.
- MULTI TECH DRY sollte Raumtemperatur haben, beste Verarbeitungstemperatur: 5 - 30 ° C.
- Schütteln Sie das Aerosol vor Gebrauch.
- MULTI TECH DRY dünn auftragen.
- Nach dem Abdampfen des Lösungsmittels (ca. 1 Minute) bleibt ein schützender, trockener PTFE-Film zurück.

| Artikel Nr. | Name | Inhalt | Haltbarkeit | Produktgruppe |
|---|---|---|---|---|
| T318001 | Multi Tech Dry 500ml | 500ml | siehe Aufdruck + 36 Monate | SCHMIERMITTEL |



## HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Noviqua gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung Noviqua`s beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Noviqua haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.