

## MOTIP PTFE Oil

Art.-Nr.: 090203, 290203, 000564

### Technisches Merkblatt



Lösen Sie festsitzende Teile mit MOTIP PTFE Oil und stellen Sie sicher, dass Ketten, Scharniere, Getriebe usw. sich wieder reibungslos bewegen. PTFE Oil ist ein universeller Schmierstoff mit hervorragender mechanischer und thermischer Stabilität zur Behandlung mechanischer Teile aus Metall und Kunststoff. PTFE Oil hat einen sehr niedrigen Reibungsfaktor, eine feine Struktur (Partikelgröße ca. 5 Mikrometer) und eine ausgezeichnete Haftung. PTFE Oil ist beständig gegen Witterungseinflüsse und schwache Säuren und Basen sowie wasserabweisend und pH-neutral. PTFE Oil verhindert Verschleiß und Verkleben. MOTIP PTFE Oil ist beständig gegen Temperaturen von -50 °C bis +250 °C.

#### Qualität & Eigenschaften

- Hervorragende mechanische und thermische Stabilität
- Sehr niedriger Reibungsfaktor
- Feine Struktur (Partikelgröße ca. 5 Mikrometer)
- Wasserabweisend
- Verhindert Verschleiß und Verkleben
- Ausgezeichnete Haftung
- Beständig gegen Witterungseinflüsse
- Gerichteter Sprühstrahl
- Beständig gegen schwache Säuren und Basen

#### Physikalische & chemische Daten

- Basis: Mineralöl mit PTFE
- Farbname: transparent
- Geruch: Lösemittel
- Minimale Anwendungstemperatur: 10 °C
- Maximale Anwendungstemperatur: 25 °C
- Aussprührate: 1.34
- Dampfdruck: 3500/20 bar
- Relative Dichte: 0,88 g/ml
- Lagerstabilität: 10 y
- Inhalt:
  - ◊ 500 ML
  - ◊ 200 ML
  - ◊ 400 ML

#### Hinweise zur Benutzung

- Lesen Sie vor dem Gebrauch die Anweisungen auf der Verpackung sorgfältig durch und befolgen Sie diese.
- Das Aerosol sollte auf Zimmertemperatur sein.
- Beste Verarbeitungstemperatur 10–25 °C.
- Das Aerosol vor dem Gebrauch schütteln.
- Das PTFE-Spray in einer dünnen Schicht auftragen
- Die optimale Schmierung wird nach der Verdampfung des Lösungsmittels erzielt

#### Umweltgerecht:

European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

#### Entsorgung

Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

#### Kennzeichnung

Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Für weitere technische Fragen erreichen Sie unsere Hotline von Montag bis Donnerstag von 9.00 bis 15.00 Uhr und Freitags bis 12.00 Uhr unter der Tel.-Nr. +31 (0) 561 69 44 00.

**Stand: 9. Juni 2022** – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.