Technisches Merkblatt Kettenspray



presto Kettenspray sorgt durch die einzigartige Zusammensetzung für langanhaltende Schmierung von allen kettenbetriebenen Beförderungsmittel und Anlagen. Das Schmiermittel ist sehr stark haftend, wodurch es außerordentlich geeignet für schnell laufende und schwer belastete Ketten, wie die von (Cross) Motoren ist. Zudem ist es dilatant eingestellt (umgekehrt thixotrop), wodurch ein Ablaufen des Öles von der Kette auch bei schneller Bewegung verhindert wird.

Einsatzgebiete:
Kettenantriebe jeder Art wie Fahrräder, Motorräder, Motorroller, Landmaschinen, in der Schifffahrt, in Autoreparaturwerkstätten oder Instandhaltungswerkstätten

Qualität und Eigenschaften

- Sehr niedriger Reibungskoeffizient
- O-Ring sicher
- Verhindert die Abnutzung und das Festklemmen der Ketten
- Transparentes Schmiermittel
- Starke Festigkeit und Haftung
- Öl mit Fett-Eigenschaften
- Verlängert die Lebensdauer von Ketten
- Dilatant eingestellt
- pH-neutral
- Ausgezeichnete mechanische und thermische Stabilität
- Hochdruckbeständig
- Salzwasserbeständig
- Beständig gegen Witterungseinflüsse
- Beständig gegen schwache Säuren und Laugen
- Nimmt keinen Schmutz an
- Gerichtetes Sprühbild
- Dieses Produkt ist mit einer speziellen Kappe ausgestattet. Die Kappe enthält ein Röhrchen und einen Sprühkopf und kann so für die gezielte Anwendung an unzugänglichen Stellen eingesetzt werden.
- TRG 300 beachten

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:**Mineralöl
- **Farbe:** transparent gelb
- **Geruch:** charakteristisch
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 0,844 g/ml
- **Aussprührate:** 2,0 g/Sek.
- **Dampfdruck bei 20°C:** 3-4 bar
- **4 Ball EP-test (AS TM D 2596):** 3430 N
- **Einsatztemperatur:** -50°C bis +200°C
- **ph-Wert:** neutral
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aeorosoldose mit 400ml Nettovolumen

Umwelt und Kennzeichnung

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.
Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.

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.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Anwendung:

- Die Dose auf Raumtemperatur bringen.
- Verarbeitungstemperatur 5° bis 30°C.
- Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln.
- Wir empfehlen die Reinigung der Kette mit MoTip Entfetter.
- Kettenspray gleichmäßig auf die Kette sprühen.
- Während der anfänglichen Fließphase, in der das Produkt gut in die behandelte Kette eindringen kann, hat es ein schäumendes Aussehen.
- Verarbeitung wie ein Öl, hat aber die Eigenschaften eines Fettes.
- Die beste Schmierwirkung erreicht das Spray nach dem Verdunsten der Lösemittel (nach ca. 5 Minuten).

Tipps zum Spraylackieren

Das Objekt und die Umgebung vor Sprühnebel schützen.
Temperaturen möglichst zwischen +10°C und +25°C, max. Luftfeuchtigkeit 60 %.

Trocken lagern. Vor Sonneneinstrahlung oder anderen Wärmequellen schützen. Nur bei trockener Witterung und an windgeschützten Stellen sowie in gut belüfteten Räumen sprühen. Weitere Hinweise auf dem Etikett beachten!

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie

nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 4. April 2011

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 29.03.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com