Technisches Merkblatt Kälteschock Schnell Rostlöser



presto Kälteschock-Rostlöser ist ein hochwirksames Hilfsmittel zum Lösen festgerosteter Bauteile durch Erzeugung von lokalen Abkühlungen z.B. bei Schrauben, Muttern, Bolzen, Kurbelwellen. Spezielle Inhaltsstoffe erzeugen auf dem verrosteten Werkstück einen kurzfristigen "Kälteschock" (-30°C), der eine Schrumpfung bewirkt und gleichzeitig das Eindringen der schmierenden Bestandteile ermöglicht.

Qualität und Eigenschaften

- Hochwirksames Kriech- und Schmiermittel auf Mineralölbasis
- Sekundenschnelle Wirkung
- Hinterlässt keine Rückstände
- Gerichtetes Sprühbild
- TRG 300 beachten

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Aliphatische Kohlenwasserstoffe
- **Farbe:** bräunlich-transparent
- **Geruch:** Vanille
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 0,65 g/ml
- **Aussprührate:** 1,92 g/Sek.
- **Dampfdruck bei 20°C:** 3 - 4 bar
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
  Aeorosoldose mit 150ml / 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 schütteln.
- Die zu behandelnde Schraubverbindung durch mehrmaliges, kurzes Betätigen des Sprühkopfes mehrere Sekunden einsprühen.
- Durch den schnellen Temperaturabfall in Verbindung mit der Schmierwirkung lässt sich die Schraubverbindung lösen.
- **Nicht auf Haut und Körperteile sprühen!**

Bestellangaben

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: 08. Oktober 2012
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 28.03.2024

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