Technisches Merkblatt Elektroschutz

Qualitativ hochwertiger Elektroschutz zur Verhinderung von Startproblemen bei Nässe. Durch die extrem gute Kriechfähigkeit unterwandert und verdrängt das Spray Wasser und Feuchtigkeit. Motorteile werden vor Rostbildung und Verschmutzung geschützt.

Einsatzgebiete:
Schalter, Kabel, Stecker, Zündkerzen, Sicherungen

Qualität und Eigenschaften

- Extrem gute Kriechfähigkeit
- Hervorragende Haftung
- Wasserverdrängend
- Korrosionsschützende Wirkung
- Gute Durchdringungswirkung
- Löst oxidierte Kontaktstellen
- Flüssiges Isolationsmittel
- Schnelle Wirkung
- Vermeidet Startprobleme
- Beständig gegen Wasser, Salze, schwache Säuren und Basen
- Durch die Verwendung eines speziellen 360° Ventils in jeder Position versprühbar.
- TRG 300 beachten

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Mineralöl
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** charakteristisch
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 0,802 g/ml
- **Aussprührate:** 1,9 g/Sek.
- **Brechungsindex bei 20°C:** 1,444
- **Dampfdruck bei 20°C:** 3 - 4 bar
- **ph-Wert:** neutral
- **Temperaturbeständigkeit:** -35°C bis +200°C
- **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 Behandlung muss die Elektroanlage ausgeschaltet werden.
- Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein.
- Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln.
- Elektroschutz-Spray in einigen dünnen Schichten auftragen.
- **Nicht anwenden auf Vergaser, Kühler und Heizanlagen.**

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: 25. Mai 2010
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

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