

Technisches Merkblatt Lecksucher



Spray zum Aufspüren von Leckagen in Gasleitungen. Lecksucher ist unbrennbar und nicht korrosiv. Lecksucher ist mit Wasser zu entfernen und ist umweltfreundlich. Lecksucher ist leicht schäumend und leicht basisch. MoTip Lecksucher ist DVGW-zertifiziert, Nummer NG/5170BR0105.

Einsatzgebiete:

Rohrleitungen, Schläuche, Reifen, Tanks, Kompressoren, Druckschalter, Druckluftflaschen, Kältemittelkreisläufe und Systeme mit brennbaren Gasen

Qualität und Eigenschaften

- DVGW zertifiziert, Nummer NG/5170BR0105
- Nicht brennbar
- Nicht korrosiv
- Leicht basisch
- Leicht schäumend
- Überflüssiges Spray kann leicht mit Wasser entfernt werden
- Umweltfreundlich
- Hohe Ergiebigkeit

Physikalische und chemische Daten

- **Basis:** Tensidlösung
- **Farbe:** transparent
- **Geruch:** charakteristisch
- **Aussehen:** Schaum bei Leckage
- **Treibgas:** Inertes Treibgas
- **VOC-Gehalt:** 0% w/w
- **Spezifisches Gewicht bei 20°C:** 1,02 g/ml
- **Aussprührate:** 2,8 g/Sek.
- **Dampfdruck bei 20°C:** 8-9 bar
- **ph-Wert:** 7,0 - 7,5
- **Restdruck:** 3,5 - 4,5 bar
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
10 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%)
- **Gebinde/Inhalt:**
Aerosoldose 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:

- Verarbeitungstemperatur 5° bis 30°C.
- Vor Gebrauch Dose 2 Minuten schütteln.
- Lecksucher auf die verdächtige Zone auftragen, um die Leckage aufzuspüren.
- Die undichten Stellen werden durch Blasenbildung angezeigt.
- Anschließend kann der überflüssige Schaum mit Wasser entfernt werden.

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: 31. Oktober 2011

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

Druckdatum: 29.04.2024

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

