

LOW TEMP LEAK FINDER

Technisches Datenblatt

Produktname: LOW TEMP LEAK FINDER

Erstellungsdatum: 13.01.2017

Version: 1

Ersetzt Version: 0

1: Allgemeine Beschreibung

Wasserbasierte Lecksuchflüssigkeit zum zuverlässigen Lokalisieren von Leckagen an Gasleitungen und Druckgassystemen. Erzeugt an undichten Stellen leicht sichtbare Schaumblasen. Einsetzbar auch bei tiefen Temperaturen bis -20°C .

Materialverträglich mit Metallen und Kunststoffen. Nicht für Sauerstoffsysteme geeignet.

2: Produktmerkmale

- Entspricht den Vorgaben der DIN EN 14291.
- Einsetzbar auch bei tiefen Temperaturen bis zu -20°C .
- Gut sichtbarer, standfester Schaum ermöglicht schnelle und einfache Lecksuche.
- Kann für nahezu alle Gasarten eingesetzt werden. Nicht für Sauerstoff geeignet.
- Hoher Wirkstoffanteil durch in der Flüssigkeit gelöstem Treibgas.
- Wirkt nicht korrosiv.
- Sicher anwendbar auf Kunststoff, Stahl, Kupfer, Aluminium und Legierungen.
- Spray mit praktischem 360° -Sprühventil – sprüht auch über Kopf.

3: Anwendungsbeispiele

- Lecksuche an allen pneumatischen Installationen.
- Stadtgasleitungen.
- Pneumatischen Leitungen an Schienenfahrzeugen.

4: Gebrauchsanweisung

- Testfläche gleichmäßig einsprühen.
- Bildet an Gasleckagestellen gut sichtbare Schaumblasen.

- Gemäß EN 14291: Produktreste nach der Anwendung auf Kunststoff- oder Kupferrohren mit Wasser abspülen.
- Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt (SDB).

5: Typische Produktdaten

Art / Aussehen			Flüssigkeit
Farbe			farblos
Geruch			geruchlos
Dichte	g/cm ³ @20°C		1,0
Flammpunkt	°C		kein
Gefrierpunkt	°C	EN 14291	-22
Pour point	°C		< -15
pH			6 – 8
Oberflächenspannung	mN/m & 20°C	EN 14291	24
Schaumstabilität	%	EN 14291	71
Korrosionstest		EN 14291	nicht korrosiv

6: Gebinde

Spraydose 12x500 ML

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden. Darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden