Produktdatenblatt

F 36

Gaslecksuchspray

PRODUKTBESCHREIBUNG

F 36 ist ein Spray, das speziell zur Ortung von Gasleckagen entwickelt worden ist. Es signalisiert kleine Gasaustritte aus hermetisch abgeschlossenen Anlagen bzw. Vorrichtungen aller Art.

F 36 ist die beste und schnellste Lösung bei minimalen Gasaustritten, für LPG-, Methan-, Sauerstoff-, Stickstoff-, Druckluft-, CO2- Helium-, Argonanlagen u.v.a.m.

Seine Wirkungskraft beruht auf dem simplen Prinzip der Ausdehnung eines Gases in einer dickflüssigeren Flüssigkeit: Die Flüssigkeit verkapselt das Gas, das mehr oder weniger sichtbare Einbuchtungen bildet. **F 36** besteht aus einer Mischung feinster Tenside, die in der Lage sind, hauchdünne Schutzfilme zu bilden. Wird **F 36** an der Stelle aufgetragen, an der man einen leichten Gasaustritt vermutet, bilden sich bei der kleinsten Gasentweichung sichtbare Schaumblasen, die somit das Leck klar und deutlich signalisieren.

F 36 nimmt somit eine ganz leichte Druckkraft wahr, also wenige Millibar, die sonst nicht bemerkt würden.

ANWENDUNG

Die besondere Rezeptur von **F 36** ermöglicht 2 Anwendungsmethoden:

Ohne vor Gebrauch zu schütteln:
Das Produkt bleibt flüssig und macht eine Suche nach einem kleinen Leck möglich. **F 36** auf die Stelle, an der das Leck vermutet wird, sprühen und anschließend einige Sekunden die eventuelle Blasenbildung abwarten.

Bei Schütteln des Behälters:
F 36 bildet einen festen anhaftenden Schaum und erweist sich als ideal bei der gleichzeitigen Suche nach mehreren Gasaustritten. Geringe Schaummengen auf die Stellen sprühen, an denen ein Leck vermutet wird. Das schäumende Produkt haftet sich zuerst fest, zersetzt sich dann nach und nach und wird zu einer dünnen Schicht aus Oberflächenaktivstoffen, die den Austritt erkennen lassen. **F 36** signalisiert ebenfalls Gasaustritte an Rohren mit hoher Temperatur sowie an senkrechten oder an der Decke angebrachten Gasleitungen.

EINSATZMÖGLICHKEITEN

LPG-, Methan-, Sauerstoff-, Stickstoff-, Druckluft-, CO-, CO2- und Helium-Anlagen
FREON- Kühlanlagen
Turbinenkollektoren mit aufgeladenen Motoren

VERPACKUNGSEINHEITEN

Artikelnummer	1AE400	Aerosol 400 ml	12 Stück im Karton

Vertrieb

Herold Handelsgesellschaft mbH
Wanheimer Straße 429 – 431, D-47055 Duisburg
Phone: +49 203 57887-0, Fax: +49 203 57887-29
www.heroldhandel.de, info@heroldhandel.de