

TECHNISCHES DATENBLATT

0890 27

Lecksucher Plus

Dichtigkeitsprüfmittel mit hoher Nachweisempfindlichkeit zum schnellen und sicheren Auffinden von undichten Stellen, Mikroleckagen und Haarrissen

Anwendungsgebiete:

Geeignet für alle technischen und medizinischen Gase in Druckluft-, Druckgas-, Klimaanlage, Kompressoren, Schweißgeräten, Druckluftbremsanlagen, Reifen, Schläuchen oder Transporttanks. Für unter Druck stehende Gase wie z.B. Stickstoff, Propan, Butan, Stadtgas, Acetylen, Kohlendioxid, Argon, Luft etc.

Eigenschaften:

- Freigegeben vom DVGW (DG-5170CN0340)
- Erfüllt die Anforderungen der DIN EN 14291
- Nicht brennbar
- Nicht korrosiv, physiologisch unbedenklich
- Sauerstoffverträglich, pH-neutral
- Bei kalten Außentemperaturen einsetzbar

Anwendung:

Druckführende Teile aus einer Entfernung von ca. 40cm einsprühen.

Jedes Leck wird durch die Bildung von Schaumbläschen angezeigt.

Beim Verdacht auf Mikroleckagen die besprühte Stelle einige Zeit beobachten.

TECHNISCHES DATENBLATT

Technische Daten:

Farbe	transparent
Dichte, 20°C	1,02 - 1,04 g/ml
Temperaturanwendungsbereich	-15°C bis + 50°C
pH-Wert	7,0 - 8,0
Oberflächenspannung	<0,030 N/m
Innendruck (20°C)	6,0 - 6,5 bar
Treibgas	Distickstoffoxid (Lachgas)
Silikonfrei	ja
AOXfrei	nein

Hinweise:

Nach der Anwendung Teile mit Wasser abspülen

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.