Lecksucher Plus



Prüfschaum zum schnellen und sicheren Auffinden von undichten Stellen, Mikroleckagen und Haarrissen

Einfache und schnelle Anwendung
- Sichere Diagnose innerhalb kurzer Zeit
- Kleinste Lecks und solche, die nur bei hoher Belastung auftreten, lassen sich einwandfrei nachweisen

Nicht brennbar – Lecksuche auch bei brennbaren Gasen möglich

Temperaturanwendungsbereich (–15°C bis +50°C) geprüft nach DIN51421
- Bei kalten Außentemperaturen einsetzbar
- Geeignet für tiefkalte Gase

pH-neutral
- Metalle werden nicht angegriffen
- Keine Spannungsrisskorossion bei Kunststoffen wie PVC oder PE

Nicht korrosiv

Physiologisch unbedenklich

Sauerstoffverträglich

Inhalt	0,4 l
Farbe	Klar
Geruch/Duft	Mild
Chemische Basis	Wasser Tenside
Lagerfähigkeit ab Herstellung	24 Monate
Temperatureinsatzbereich min.	-15 °C
Temperatureinsatzbereich max.	50 °C
Oberflächenspannung	22 mN/m
Dichte	1,03 g/cm³
Dichte/Bedingung	1,03 g/cm³/bei 20°C
pH-Wert	7
Flammpunkt min.	-25 °C
Silikonfrei	Ja
AOX-frei	Nein

Art.-Nr. 0890 27
VE: 1 / 12

Details/Anwendung

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

CL01_3009050302, Rev: 0.394, Stand: 31. 08. 2026

Anleitung

Druckführende Teile aus einer Entfernung von ca. 40 cm einsprühen. Jedes Leck wird durch die Bildung von Schaumbläschen angezeigt. Beim Verdacht auf Mikroleckagen die besprühte Stelle einige Zeit beobachten. Anschließend Teile mit Wasser abspülen.

Leistungsnachweis

Erfüllt die Anforderungen der Ö-Norm EN 14291

Die Verarbeitungsangaben sind Empfehlungen, die auf unseren Versuchen und Erfahrungen beruhen; vor jedem Anwendungsfall sind Eigenversuche durchzuführen. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen sowie der Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen übernehmen wir keine Gewährleistung für ein bestimmtes Verarbeitungsergebnis. Soweit unser kostenloser Kundendienst technische Auskünfte gibt bzw. beratend tätig wird, erfolgt dies unter Ausschluss jeglicher Haftung, es sei denn, die Beratung bzw. Auskunft gehört zu unserem geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang oder der Berater handelte vorsätzlich. Wir gewährleisten gleich bleibende Qualität unserer Produkte, technische Änderungen und Weiterentwicklungen behalten wir uns vor.

CL01_3009050302, Rev: 0.394, Stand: 31. 08. 2026

Würth Handels GesmbH, Würthstr.1, 3071 Böheimkirchen