

DIN EN 14291:2005-02 (D)

Schaumbildende Lösungen zur Lecksuche an Gasinstallationen; Deutsche Fassung
EN 14291:2004

Inhalt	Seite
Vorwort.....	3
Einleitung.....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen.....	4
3 Begriffe.....	5
4 Anforderungen.....	5
4.1 Oberflächenspannung.....	5
4.2 Schaumbeständigkeit.....	5
4.3 Korrosivität.....	5
4.4 pH-Wert.....	5
4.5 Verträglichkeit mit nichtaushärtenden Dichtmitteln und Schmierstoffen.....	5
4.6 Feuergefährlichkeit.....	5
4.7 Gefrierpunkt.....	5
4.8 Toxikologische Unbedenklichkeit.....	6
5 Prüfmaterial und Unterlagen.....	6
5.1 Prüfmaterial.....	6
5.2 Unterlagen.....	6
6 Prüfverfahren.....	6
6.1 Bestimmung der Oberflächenspannung.....	6
6.2 Bestimmung der Schaumbeständigkeit.....	6
6.3 Bestimmung der Korrosivität.....	6
6.3.1 Korrosionsangriff auf Stahl.....	6
6.3.2 Bestimmung der Anionen.....	7
6.3.3 Korrosionsangriff auf Sprühdosen.....	7
6.4 Bestimmung des pH-Wertes.....	7
6.5 Prüfung der Verträglichkeit mit nichtaushärtenden Dichtmitteln und Schmierstoffen.....	7
6.6 Bestimmung der Feuergefährlichkeit.....	8
6.7 Bestimmung des Gefrierpunktes.....	8
7 Kennzeichnung.....	8