

# DIN 6653-1:2018-09 (D)

## Getränkeschankanlagen - Ausrüstungsteile - Teil 1: Getränke- oder Grundstoffleitungen

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Vorwort .....   | 3     |
| 1 Anwendungsbereich.....  | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                    | 4     |
| 3 Begriffe .....  | 5     |
| 4 Maße .....  | 5     |
| 5 Werkstoffe .....  | 5     |
| 6 Anforderungen .....   | 6     |
| 7 Prüfungen .....   | 6     |
| 7.1 Chemische Prüfung .....                                       | 6     |
| 7.1.1 Allgemeines .....   | 6     |
| 7.1.2 Untersuchung auf migrierbare Anteile .....                  | 6     |
| 7.1.3 Prüfung von Getränkeleitungen aus Silikon .....             | 6     |
| 7.1.4 Untersuchung am Fertigerzeugnis.....                        | 6     |
| 7.2 Technische Prüfung.....                                       | 6     |
| 7.2.1 Prüfungen auf Maß- und Gewichtsbeständigkeit.....           | 6     |
| 7.2.2 Visuelle Prüfung auf Veränderung der Durchsichtigkeit ..... | 7     |
| 7.2.3 Druckprüfung .....  | 7     |
| 7.3 Sensorische Prüfung.....                                      | 7     |
| 7.3.1 Probenvorbehandlung.....                                    | 7     |
| 7.3.2 Durchführung der sensorischen Prüfung.....                  | 7     |
| 7.3.3 Beurteilung der Geruchs- und Geschmacksabweichung .....     | 8     |
| 8 Kennzeichnung.....  | 8     |
| 9 Dokumentation .....   | 9     |
| 10 Lager- und Transportbedingungen .....                          | 9     |
| Literaturhinweise .....   | 10    |