

Quelle: <https://www.arbeitssicherheit.de//document/1b4e862d-ba18-3ee4-ac27-879ebeb631a>

#### Bibliografie

<b>Titel</b>	Technische Regeln Druckgase Besondere Anforderungen an Druckgasbehälter Einwegflaschen (TRG 303)
<b>Amtliche Abkürzung</b>	TRG 303
<b>Normtyp</b>	Technische Regel
<b>Normgeber</b>	Bund
<b>Gliederungs-Nr.</b>	keine FN

## Abschnitt 7 TRG 303 - Füllung (Druckgase) [\(1\)](#)

**7.1** Einwegflaschen dürfen nur gefüllt sein mit Druckgasen, die in [TRG 101](#) oder [102](#) genannt sind, ausgenommen Druckgase, die als hochgiftig, selbstentzündlich oder stark korrosiv wirkend bezeichnet sind, und ausgenommen unter Druck gelöstes Acetylen.

**7.2** Einwegflaschen aus austenitischem Stahl oder aus Aluminium (Reinaluminium oder Aluminiumlegierungen) dürfen im übrigen nur gefüllt werden, wenn dem Hersteller der Einwegflaschen ein Gutachten der Bundesanstalt für Materialprüfung (BAM) darüber vorliegt, daß der Werkstoff von dem Druckgas nicht in gefährlicher Weise angegriffen wird und mit ihm nicht gefährliche Verbindungen eingeht (s. [TRG 200 Nummer 2.4 Ziffer 1](#) und [Nummer 3.4](#)).

Des Gutachtens der BAM bedarf es nicht bei Einwegflaschen aus Aluminium, wenn aus TRG 204 [\(2\)](#) hervorgeht, daß der Werkstoff für das betreffende Druckgas geeignet ist.

**7.3** [TRG 101](#) und [TRG 102 Anlagen 1](#) finden Anwendung.

---

#### Fußnoten

[\(1\) Red. Anm.:](#) Außer Kraft am 1. Januar 2013 durch die Bek. vom 17. Oktober 2012 (GMBl S. 902)

[\(2\) Amtl. Anm.:](#) In Vorbereitung

