

17.09.2024

AKTUELLES AUS DER BAM: DIE NEUE BAM-GGR 025

Marcel Neitsch
Erfa Verpackungen 2024

6.1.1.2 ADR

... **Andere** als die in diesem Kapitel beschriebenen **Prüfverfahren sind zulässig**, vorausgesetzt, sie sind **gleichwertig und** von der zuständigen Behörde **anerkannt**.

analoge Regelungen in **6.3.2.1** (Klasse 6.2-Verpackungen), **6.5.1.1.2** (IBC; seit ADR 2023) und **6.6.1.3** (Großverpackungen)

Die **BAM-GGR 025** enthält

- das Verfahren der Anerkennung von alternativen Prüfverfahren im Rahmen von
 - Baumusterprüfung und
 - Fertigungsüberwachung
- Regelungen zur Veröffentlichung der anerkannten alternativen Prüfverfahren
- Regelungen zur Freigabe der Anwendung anerkannter alternativer Prüfverfahren

Umfang der Regelung: 2 Textseiten

Als **Anhänge** werden diejenigen anerkannten alternativen Prüfverfahren veröffentlicht, bei denen der „Anstoßgeber“ mit einer Veröffentlichung einverstanden ist.

Beispiel 1

Stauchprüfung von Kunststoffverpackungen

Anstoß

- Bedarf für Kurzzeitprüfung von Kunststoffverpackungen als Alternative zur Stapeldruckprüfung (28 Tage bei 40 °C)

Eckpunkte der Regelung

- Definition von Durchführung, Bewertung und Dokumentationsumfang (Basis DIN 55440-1)
- Schaffung von Bezugspunkten
 - Baumusterprüfung: parallele Durchführung der Stapeldruckprüfung und der Stauchprüfung zur Ermittlung eines Referenzwertes
 - Fertigungsüberwachung: Nutzung des Referenzwertes aus der Baumusterprüfung oder Definition herstellereigener Sollwerte mit Bezug zu diesem Referenzwert (Rückführbarkeit)

Beispiel 2

Gleichwertigkeit einer Netzmittellösung

Anstoß

- Einstellung der Produktion der Netzmittellösung
Lutensol® FSA 10

Eckpunkte der Regelung

- Nennung einer gleichwertigen Netzmittellösung
(Beschreibung in Textform) auf Basis experimenteller
Untersuchungen (nicht veröffentlicht)

Beispiel 3

Standrohrprüfung von Kunststoff-Armaturen

Anstoß

- Reduzierung des Prüfaufwandes bei Einführung neuer Auslaufarmaturen im Rahmen einer Baumusterprüfung

Eckpunkte der Regelung

- Definition von Voraussetzungen
- Beschreibung Versuchsaufbau und Versuchsdurchführung Dichtheits- und Innendruckprüfung
(da das Verfahren in keiner Norm beschrieben ist)
- Beschreibung komplettierende Fallprüfung
- Umfang der Dokumentation
- Vorgehen bei Aufnahme in den Zulassungsschein



ZEIT FÜR WEITERE „ANSTÖSSE“