

# Lösungen für die Verpackungsindustrie - Dichtheitsprüfung von Kunststofffässern und IBC's



In der Verpackungsindustrie werden Kunststoffbehälter für die Lagerung und für den Transport von festen und flüssigen Medien verwendet. Hierzu gehören Flaschen, Kanister, Drums und IBCs (Intermediate Bulk Container), die einen großen Volumenbereich von ca. 0,5 l bis 1.200 l abdecken. Diese müssen idealerweise im Takt des Produktionsprozesses auf Dichtheit geprüft werden.

Aufgrund der guten Verfügbarkeit wird hierzu häufig das Prüfmedium Druckluft eingesetzt. Hierbei gibt es diverse Herausforderungen. Mit dem Dichtheitsprüfgerät CETATEST 715 LV (Large Volumen), das speziell für die Verpackungsindustrie entwickelt wurde, gelingt z. B. die Dichtheitsprüfung eines 1.000 l IBC in einer Gesamtprüfzeit von unter 30 s.

In diesem Online-Seminar wird die Dichtheitsprüfung großvolumiger Behälter praxisnah behandelt.

## Inhalt

- Aufgabenstellung
- Spezielle Anforderungen an den Prüfprozess
- Herausforderungen bei der Dichtheitsprüfung großvolumiger Prüfteile
- Einsatz eines Kalibriernormals
- Praktische Umsetzung mit dem Dichtheitsprüfgerät CETATEST 715 LV
- Messergebnisse

**Zielgruppen:**

Dieses Online-Seminar richtet sich an Hersteller von großvolumigen Kunststoffprodukten, die an der Dichtheitsprüfung im Produktionsprozess und praktischen Beispielen interessiert sind.

**Datum:**

23.05.2024, 15:00 - 16:00 Uhr (CEST)

**Anmeldeschluss:**

20.05.2024

**Hinweis:**

Dieses Online-Seminar wird am gleichen Tag von 10:00 – 11:00 Uhr (CET) in Englisch gehalten. Hierzu können Sie sich auf der englischsprachigen Seite der Seminarankündigung anmelden. [Link zur englischsprachigen Seminarankündigung.](#)

**Durchführung:**

Online über Microsoft TEAMS - Die Teilnahme ist kostenfrei.

Kostenlos anmelden

**Weitere Informationen:**

Tel. 02103 2471-75 oder per Mail an [sales@cetatest.com](mailto:sales@cetatest.com)

**Beginn:**

Thursday, May 23, 2024, 3:00 PM Uhr

**Ende:**

Thursday, May 23, 2024, 4:00 PM Uhr

**Veranstaltungsort:**

Online

**Website & Anmeldung:**

<https://www.cetatest.com/seminare/online-seminare-2024/loesungen-fuer-die-verpackungsindustrie-dichtheitspruefung-von-kunststofffaessern-und-ibcs/?L=252>