

# Prüfung von Konsumgütern



## Chemische Sicherheit von Gebrauchsgütern, non-food Verbrauchsgütern und Bedarfsgegenständen

Als Hersteller, Händler oder Importeur von Konsumgütern tragen Sie Verantwortung für deren Sicherheit und Verkehrsfähigkeit. Durch die Prüfung der Produktsicherheit und Produktqualität sichern Sie Marktzugang und fördern Verbraucherschutz sowie das Vertrauen in Ihre Produkte. DEKRA unterstützt Sie bei der Prüfung der für Sie relevanten Parameter, um Risiken durch kritische Inhaltsstoffe zu vermeiden.

Qualitätssicherung und sichere Produkte beginnen mit dem Wissen um die wichtigsten Prüf- und Rechtsvorschriften in der EU und in Deutschland. DEKRA ist Ihr Experte für die erforderlichen Prüfungen für:

- ▶ REACH Anhang 17 und SVHC-Stoffe (Verordnung EG 1907/2006)
- ▶ RoHS-Richtlinie (EU-Richtlinie 2011/65/EU RoHS-Richtlinie)
- ▶ EU-POP Verordnung (VO (EU) 2019/1021)
- ▶ Bedarfsgegenständeverordnung (BedGgstV)
- ▶ LFGB (Lebensmittel- und Futtergesetzbuch)

Gerne erstellen wir einen effizienten Prüfplan individuell angepasst an Ihre Produkte und Ihre spezifischen Anforderungen. Zudem stehen wir Ihnen mit unserer analytischen Expertise zur Seite, um auch die Anforderungen an die Produktsicherheit im globalen Markt zu meistern.

Einige chemische Stoffe in Konsumgütern können Risiken für Gesundheit und Umwelt bergen – DEKRA ist Ihre Anlaufstelle für die chemische Analytik bei Verdacht auf die folgenden Stoffgruppen:

- ▶ Schwermetalle
- ▶ Weichmacher (Phthalate)
- ▶ PFAS
- ▶ Bisphenole (z. B. Bisphenol-A)
- ▶ PAKs (Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe)
- ▶ Formaldehyd und flüchtige organische Verbindungen (VOC)
- ▶ Flammeschutzmittel
- ▶ Azofarbstoffe und Dispersionsfarbstoffe
- ▶ SCCP/MCCP
- ▶ Nickellässigkeit nach EN 1811

Die Dienstleistungen für Laboranalysen bei DEKRA beinhalten unter anderem die Produktgruppen:

- ▶ Lebensmittelbedarfsgegenstände und Haushaltswaren
  - ▶ Folien und Beutel (chemische Sicherheit und mechanische Eigenschaften)
  - ▶ Spielzeug und Babyprodukte (chemische, elektrische und mechanische Sicherheit)
  - ▶ Elektrogeräte und Heimwerkerartikel
  - ▶ Deko- und Werbeartikel aus Kunststoffen oder Papier
  - ▶ Kerzen (mit Prüfungen für die RAL-Kennzeichnung)
  - ▶ Kfz-Reinigungs- und Pflegeprodukte (z. B. Scheibenreiniger mit DEKRA Siegel)
  - ▶ Textilien mit Hautkontakt, Schmuck und Accessoires
- Abschließend erhalten Sie einen aussagekräftigen Prüfbericht zum Nachweis der Einhaltung von Schadstoffanforderungen.

### Weitere Leistungen, von denen Sie profitieren

Als zentraler und internationaler DEKRA Labordienstleister bieten unsere Expertinnen und Experten ein interdisziplinäres Prüfspektrum rund um chemische Sicherheit und Materialqualität an. Dazu zählen Umwelt- und Gefahrstoffanalysen, Schadstoff- und Emissionstests von Konsumgütern und technischen Produkten, Prüfungen von Betriebsstoffen und Bauteilen, Materialuntersuchungen von Kunststoffen und Metallen, Werkstoffprüfungen, Umweltsimulationstests sowie Schadensanalysen.

Unsere DIN EN ISO/IEC 17025akkreditierten Labore der DEKRA Automobil GmbH in Deutschland befinden sich in Bretten, Halle, Saarbrücken und Stuttgart.

Darüber hinaus bieten wir in unserem weltweiten DEKRA Labornetzwerk eine Vielzahl weiterer Prüf- und Zertifizierungsmöglichkeiten.

