

Prüfung und Zertifizierung der mechanischen, elektrischen und chemischen Produktsicherheit

Das Spielen, vor allem mit Spielzeug, ist heutzutage ein essenzieller Bestandteil für die Förderung einer physischen und psychischen gesunden Entwicklung von Kindern. Dabei spielt die Sicherheit eine sehr bedeutende Rolle, denn Kinder gehören zu der gesellschaftlichen Gruppe mit den höchsten Schutzanforderungen (z.B. Schutz vor Verschlucken, Einatmen von Schadstoffen etc.) bei gleichzeitig geringstem Eigenschutz. Die Anforderungen an Spielzeug, Kinderund Babyartikel sind komplex und unterliegen einem stetigen Wandel. Orientiert am Digitalisierungstrend unserer Konsumgüterindustrie, entwickeln sich Merkmale und Gestaltung von Kinderprodukten fortlaufend weiter.

Die gesetzliche Grundlage für die Sicherheit von Spielzeug bildet die europäische Spielzeugrichtlinie. In der Richtlinie 2009/48/EG ist unter anderem festgelegt, wie ein Spielzeug beschaffen sein muss, damit Gefahren wie Strangulation, Ersticken oder Gehörschäden ausgeschlossen sind und eine gesundheitliche Unbedenklichkeit für das Kind gegeben ist.

Mit Hilfe unserer DEKRA Spielzeugexperten und unseren akkreditierten Prüflaboren unterstützen wir Sie bei der Einhaltung aller gesetzlichen Anforderungen an Kinderprodukten.

DEKRA Testing and Certification GmbH

Handwerkstraße 15 70565 Stuttgart Telefon +49.711.7861-3454 Telefax +49.711.7861-3480 products.de@dekra.com



Die Prüfdienstleistungen von DEKRA umfassen:

- Prüfung von Spielzeug, Kinder- und Babyartikel (akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025)
- Zertifizierung von Spielzeug (auch GS-Zeichen)
- Prüfung von Spielplatzgeräten und Fallschutzböden
- Prüfung von Kindermöbeln
- Internationale chemische Sicherheitsprüfung
- Prüfung nach kundenspezifischen Vorgaben
- Nachweis der CE-Konformität

DEKRA prüft unter Berücksichtigung folgender Richtlinien, Normen und Standards:

- ▶ Spielzeugrichtlinie 2009/48/EG
- ▶ REACH-Verordnung (EG) 1907/2006 (REACH Kandidatenliste (SVHC-Screening) und Analytik nach REACH Anhang XVII)
- EMV-Richtlinie
- ▶ RED-Richtlinie
- ▶ RoHS-Richtlinie 2011/65/EU
- ▶ POP-Verordnung (EU) 2019/1021
- ▶ Lebensmittel- und Futtermittelgesetzbuch (LFGB)
- ▶ Bedarfsgegenständeverordnung (BedGgstV)
- ▶ Global relevante Richtlinien (z.B. CP65, TSCA)
- EN 71 Reihe: EN 71-1, EN 71-2, EN 71-3, EN 71-7, EN 71-8, EN 71-9, EN 71-12
- ▶ Speichel- und Schweißechtheit nach DIN 53160
- PAK (AfPS GS 2019:01)
- EN 62115, EN 1176 Reihe, EN 1177, EN 1400, EN 14350, EN 14372, EN 12586, (...)
- Prüfungen für den europäischen, amerikanischen (ASTM F963, 16 CFR 1500.ff, CPSIA) und kanadischen (SOR/2011-17) Markt
- Prüfung nach internationalen Anforderungen der ISO 8124

DEKRA - wir schaffen Sicherheit

