

F&G Normteile Dresden GmbH

Sitz Arnsdorf



F&G Normteile Dresden GmbH Am Gewerbegebiet 12 01477 Arnsdorf

August 2020

Die RoHS - Richtlinie

ist die EU-weit geltende RoHS-Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

Hierin sind verschiedene chemische Stoffe festgelegt, die in Elektro- und Elektronikgeräten nicht verwendet werden dürfen.

Die ElektroStoffVerordnung setzt die Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (englisch Restriction of Hazardous Substances; sogenannte RoHS-2-Richtlinie vom 8. Juni 2011) in deutsches Recht um. Die ElektroStoffVerordnung bezieht sich generell auf Fertigprodukte, sodass einzelne Bauteile oder Komponenten als solche, die selbst noch keine Geräte sind, nicht den Stoffbeschränkungen unterliegen und daher prinzipiell nicht den Anforderungen der RoHS2-Richtlinie direkt entsprechen müssen (keine CE-Kennzeichnung und Konformitätserklärung). Auch wenn die Richtlinie nur für Fertigprodukte gilt, ziehen sich die Anforderungen durch die gesamte Lieferkette. So muss ein Hersteller eines durch die RoHS-2-Richtlinie erfassten Produkts Bauteile und Komponenten zukaufen, die die Stoffbeschränkungen einhalten müssen. Daher kann es von Kundenseite zur Nachfrage nach der ‚RoHS-Konformität‘ der Bauteile oder Komponenten kommen. Die Verordnung sieht hierfür von Lieferantenseite keine Ausstellung einer ‚Konformitätserklärung‘ und auch keine CE-Kennzeichnung vor.

Des Weiteren sieht die RoHS-Richtlinie im Anhang III von der Beschränkung des Artikels 4 Absatz 1 ausgenommene Verwendungen vor. Die Ausnahme 6a. bis 6c. gestattet Blei als Legierungselement in Stahl bis 0,35 %, in Aluminium max. 0,4 % und in Kupferlegierungen von bis zu 4%.

F&G Normteile Dresden GmbH, als Hersteller nach deutschen und internationalen Standards und speziellen Kundenwünschen, arbeitet nach gesetzlichen Bestimmungen und Vorgaben. Um unserer Informationspflicht nachzukommen, geben wir hiermit bekannt:

bei aktuell folgenden Materialsorten:

- 11SMnPb30, 11SMnPb37, 16MnCrS5Pb, C45PbK, SWT60PbK
- Aluminium, Messing und Bronze mit den jeweiligen Legierungen

ist Blei (PB; CAS Nr. 7439-92-1, EG Nr. 231-100-4) enthalten. Die Grenzwerte der Ausnahmen 6a bis 6c werden eingehalten.

Rückfragen bitte gern per E-Mail an info@fug-normteile.de.

Mit freundlichen Grüßen

F&G Normteile Dresden GmbH
Am Gewerbegebiet 12
D-01477 Arnsdorf
Tel.: +49 (0)35200 2130
Email: fug@fug-normteile.de