

Januar 2024

RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Mit dieser Erklärung informieren wir Sie über die Erfüllung unserer Verpflichtungen, die RoHS-Richtlinien einzuhalten und anzuwenden.

Die Richtlinie 2011/65/EU zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie) ist seit ihrem Inkrafttreten im Jahr 2011 ständig aktualisiert worden, u.a. durch die Delegierte Richtlinie (EU) der Kommission 2015/863 (RoHS III) vom 31. März 2015 und zuletzt durch die Delegierte Richtlinie (EU) der Kommission 2023/171 vom 28. Oktober 2022.

In Deutschland ist die Richtlinie durch die Elektro- und Elektronikgeräte-Stoff-Verordnung (ElektroStoffV) umgesetzt. Danach dürfen Elektro- und Elektronikgeräte einschließlich Kabel und Ersatzteile nicht in Verkehr gebracht werden, die >0,1 Gewichtsprozent Blei, Quecksilber, sechswertiges Chrom, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP oder >0,01 Gewichtsprozent Cadmium je homogener Werkstoff enthalten.

Für bestimmte Stoffe und Verwendungen bestehen Ausnahmeregelungen. So gelten für Blei als Legierungselement die Ausnahmen nach Anhang III:

- 6a (Stahl max. 0,35%, Stahl feuerverzinkt max 0,2%)
- 6b. I/II (Aluminiumleg. Max 0,4 %)

Die Ausnahmen sind im Mai/Juli 2021 ausgelaufen. Es wurden fristgerecht Verlängerungsanträge für die o.g. Ausnahmen durch einen internationalen Verbändezusammenschluss (RoHS Umbrella Industry Project) erarbeitet und an die EU-Kommission übermittelt. Eine Entscheidung der Kommission steht noch aus. Die Ausnahmen bleiben so lange gültig, bis die Kommission über den Antrag auf Erneuerung entschieden hat. Bei Ablehnung läuft die Ausnahme frühestens 12 Monate und spätestens 18 Monate nach dem Datum der Entscheidung aus.

Somit sind alle Produkte von Eckart gemäß dieser RoHS-Richtlinie konform.

Eckart GmbH

January 2024

RoHS Directive 2011/65/EU

With this declaration we inform you about the fulfillment of our obligations to comply with and apply the RoHS directives.

Directive 2011/65/EU on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS Directive) has been constantly updated since it came into force in 2011, including through Commission Delegated Directive (EU) 2015/863 (RoHS III) of March 31st 2015 and most recently by Commission Delegated Directive (EU) 2023/171 of October 28th 2022.

In Germany, the directive is implemented by the Electrical and Electronic Equipment Substances Ordinance (ElektroStoffV). According to this, electrical and electronic devices, including cables and spare parts, may not be placed on the market that contain >0.1 percent by weight of lead, mercury, hexavalent chromium, PBB, PBDE, DEHP, BBP, DBP, DIBP or >0.01 percent by weight of cadmium per homogeneous material contain.

There are exceptions for certain substances and uses. The exceptions in Annex III apply to lead as an alloying element:

- 6a (steel max. 0.35%, hot-dip galvanized steel max. 0.2%)
- 6b. I/II (Aluminum alloy Max 0.4%)

The exceptions expired in May/July 2021. Applications for extensions for the above-mentioned exceptions were drawn up in a timely manner by an international association of associations (RoHS Umbrella Industry Project) and submitted to the EU Commission. A decision from the commission is still pending. The exceptions remain valid until the Commission has decided on the application for renewal. If rejected, the exception expires at the earliest 12 months and at the latest 18 months after the date of the decision.

This means that all Eckart products are compliant with this RoHS directive.

Eckart GmbH