

An alle Kunden
der Lederer GmbH

Ennepetal, März 2015

Ihre Anfrage zur RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Sehr geehrte Damen und Herren,

vielen Dank für Ihre Anfrage bezüglich der RoHS-Richtlinie.

Durch die EU-Richtlinie 2011/65/EU (umgangssprachlich auch als RoHS II bezeichnet) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten vom 8. Juni 2011 wird die bisherige RoHS - Richtlinie 2002/95/EG aufgehoben.

In Deutschland wird die neue 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 mehr als 0,1 Gewichtsprozent Blei, Quecksilber, sechswertiges Chrom, polybromiertes Biphenyl oder polybromierte Diphenylether oder mehr als 0,01 Gewichtsprozent Cadmium je homogenen Werkstoff enthalten.

Die Richtlinie sieht eine schrittweise Ausweitung auf alle Elektro- und Elektronikgeräte bis zum 22. Juli 2019 vor. So werden zusätzlich zu den bisher bereits betroffenen Produkten unter anderem ab 22. Juli 2014 medizinische Geräte und Überwachungs- und Kontrollinstrumente und ab 22. Juli 2017 industrielle Überwachungs- und Kontrollinstrumente erfasst.

Damit fallen Verbindungselemente als solche nicht unter die Richtlinie. Anders kann es sich verhalten, wenn sie Bestandteil solcher Geräte sind.

Als Anlage fügen wir Ihnen unsere Konformitätserklärung bei.

Mit freundlichen Grüßen

Lederer GmbH



i. A. Jörg Baumann
- Leiter QM -

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

EU-Richtlinie 2011/65/EU (sogenannte RoHS II - Richtlinie) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- & Elektronikgeräten

Hiermit erklären wir:

Firma: **Lederer GmbH**
Adresse: **Katzbachstr. 4**
PLZ / Ort: **58256 Ennepetal**

mit Stand Oktober 2012, dass die von uns gelieferten Verbindungselemente mit folgenden Merkmalen, auf der Grundlage des Prüfverfahrens DIN EN 15205 bzw. DIN EN ISO 3613 den Anforderungen der RoHS - Richtlinie entsprechen:

- Grundwerkstoff: - **Stahl**
- **Edelstahl rostfrei**
- **Nichteisen-Metalle**
- **Kunststoffe (ausgenommen flammhemmende Produkte)**
- Beschichtung: - **Ohne**
- **Zink- und Zinklegierungsüberzüge mit blauen/transparenten Passivierungsschichten**
- **Zinklamellenüberzüge ohne Chromate (fZnnc)**
- **Feuerverzinkung**
- Referenz - **ISO 4042 Verbindungselemente - Galvanische Überzüge**
- **DIN 50979 Metallische Überzüge – Galvanische Zink- und Zinklegierungsüberzügen auf Eisenwerkstoffen mit zusätzlichen Cr(VI)-freien Behandlungen**
- **ISO 12683 Durch mechanisches Plattieren aufgebraachte Zinküberzüge**
- **ISO 8839 Mechanische Eigenschaften von NE-Metallen**
- **ISO 10683 Nichtelektrolytisch aufgebraachte Zinklamellenüberzüge**
- **ISO 10684 Feuerverzinkung von Verbindungselementen**

März 2015

Lederer GmbH



i. A. Jörg Baumann
- Leiter QM -

Lederer GmbH

Industriegebiet Oelkinghausen
Katzbachstr. 4 · D-58256 Ennepetal
Fon +49 (0) 2333/8309-0
Fax +49 (0) 2333/8309-50
info@lederer-online.com

	IBAN	BLZ	Kto	Swift-BIC
Deutsche Bank AG	DE54	330 700 90	0410 5631 00	DEUT DE DW XXX
Sparkasse Ennepetal	DE76	454 510 60	0000 0120 05	WELA DE D1 ENE
Postbank Essen	DE31	360 100 43	0102 6464 33	PBNK DE FF XXX

Sitz: Ennepetal · Handelsregister Hagen · HRB 5663
Geschäftsführer: Rainer Lederer, Dr. Volker Lederer, Peter Henke

