

**Woertz AG**

Hofackerstrasse 47  
Postfach 948  
CH-4132 Muttenz

+41 61 466 33 33

info@woertz.ch

www.woertz.ch

Muttenz, 10 Januar 2019

## EU Konformitätserklärung

Wir, die Firma Woertz AG, ein nach ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziertes Unternehmen, erklären in unserer alleinigen Verantwortung, dass alle Produkte der Woertz AG folgende Richtlinien erfüllen:

### EU-Richtlinien

---

**2011/65/EU:**

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2).

**2015/863/EU:**

Änderung von Anhang II der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS 3).

**1907/2006:**

Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung von Chemikalien (REACH).

**RoHS:**

---

**Die Richtlinie 2011/65/EU** legt Bestimmungen für die Beschränkung der Verwendung von gefährlichen Stoffen in Elektro- und Elektronikgeräten fest, um einen Beitrag zum Schutz der menschlichen Gesundheit und der Umwelt einschließlich der umweltgerechten Verwertung und Beseitigung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten zu leisten.

Stoffe, die Beschränkungen unterliegen, gemäß Artikel 4 Absatz 1 und zulässige Höchstkonzentrationen in homogenen Werkstoffen in Gewichtsprozent: (Anhang II).

Blei (0,1 %) | Quecksilber (0,1 %) | Cadmium (0,01 %) | Sechswertiges Chrom (0,1 %) | Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %) | Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %) | Di (2-ethylhexyl) phthalat (DEHP) (0,1 %) | Butylbenzylphthalat (BBP) (0,1 %) | Dibutylphthalat (DBP)

## EU Declaration of Conformity

*Woertz AG, a company registered according to ISO 9001 and ISO 14001, declare under our sole responsibility that all Woertz AG products meet all of the following requirements:*

### EU-Directives

---

**2011/65/EU:**

*Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS 2).*

**2015/863/EU:**

*amending Annex II to Directive 2011/65/EU (RoHS 3).*

**1907/2006:**

*Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH).*

**RoHS:**

---

**Directive 2011/65/EU** lays down rules on the restriction of the use of hazardous substances in electrical and electronic equipment (EEE) with a view to contributing to the protection of human health and the environment, including the environmentally sound recovery and disposal of waste EEE. Restricted substances referred to in Article 4 (1) and maximum concentration values tolerated by weight in homogeneous materials: (annex II).

Lead (0,1 %) | Mercury (0,1 %) | Cadmium (0,01 %) | Hexavalent chromium (0,1 %) | Polybrominated biphenyls (PBB) (0,1 %) | Polybrominated diphenyl ethers (PBDE) (0,1%) | Bis (2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) (0,1 %) | Butyl benzyl phthalate (BBP) (0,1 %) | Dibutyl phthalate (DBP) (0,1 %) | Diisobutyl phthalate (DIBP) (0,1 %).

Ausnahme von der Beschränkung des Artikels 4 Absatz 1  
ausgenommene Verwendungen (Anhang III).

- 6a) Blei als Legierungselement in Stahl für  
Bearbeitungszwecke  
und in verzinktem Stahl mit einem Massenanteil  
von höchstens 0,35 % Blei.
- 6c) Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis  
zu 4 % Blei.

#### REACH:

---

Die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) sollte ein  
hohes Schutzniveau für die menschliche Gesundheit und  
für die Umwelt sicherstellen sowie den freien Verkehr von  
Stoffen als solchen, in Zubereitungen oder in Erzeugnissen  
gewährleisten und gleichzeitig Wettbewerbsfähigkeit und  
Innovation verbessern. Diese Verordnung sollte auch die  
Entwicklung alternativer Beurteilungsmethoden für von  
Stoffen ausgehende Gefahren fördern.

Entsprechend Artikel 33 der REACH-Verordnung informieren  
wir Sie, dass Kontaktteile aus Messinglegierungen eine  
Blei-Konzentration von mehr als 0,1 Massenprozent enthalten  
können: CAS no.: 7439-92-1 EC / List no.: 231-100-4



**Dr. Tamas Onodi**

Leiter Technik  
Head of Technology

*Applications exempted from the restriction in Article 4(1)  
(annex III):*

- 6a) Lead as an alloying element in steel for machining  
purposes and in galvanised steel containing up to  
0,35 % lead by weight.*
- 6c) Copper alloy containing up to 4 % lead by weight.*

#### REACH:

---

*Directive (EG) Nr. 1907/2006 (REACH) should ensure a  
high level of protection of human health and the environment  
as well as the free movement of substances, on their  
own, in preparations and in articles, while enhancing  
competitiveness and innovation. This Regulation should also  
promote the development of alternative methods for the  
assessment of hazards of substances.*

*In accordance with Article 33 of the REACH Regulation,  
we inform you that brass alloy contact parts may contain  
more than 0.1 mass % lead: CAS no.: 7439-92-1 EC /  
List no.: 231-100-4.*