## RoHS-Konformitätserklärung Declaration of RoHS Conformity



Firma: REIKU GmbH

Adresse: Robert-Bosch Str. 3; 51674 Wiehl; Germany

Telefon: +49 (0) 2261 / 70 01-0

Bestätigung der Schadstoff-Freiheit für Artikel, die von der REIKU GmbH geliefert werden.

Die EU - Richtlinie

Directive 2002/95/EC of the European Parliament and of the Council of 27 January 2003" verbietet ab 01. Juli 2006 folgende Stoffe:

Blei, Quecksilber, Cadmium, 6-wertige Chrom, polybromiertes Biphenyl (PBB) und polybromierter Diphenylether (PBDE) sowie frei von Decabromodiphenyl ether ('DecaBDE') gemäß Commission Decision 2005/717/EC, effektiv am 01.07.2008.

Die Richtlinie 2011/65/EU (Restriction of the use of certain Hazardous Substances – Beschränkungen für die Verwendung bestimmter gefährlicher Substanzen), kurz RoHS II genannt, ist am 21.07.2011 in Kraft getreten. Sie ersetzt die oben beschriebene Vorgängerrichtlinie 2002/95/EU kurz RoHS genannt. Mit RoHS-3 wird die Richtlinie 2015/863/EU bezeichnet, die die Richtlinie 2011/65/EU ergänzt. Die Umsetzungsfrist endet im Jahr 2019.

Bei bestimmungsgemäßer Nutzung fallen unsere an Sie gelieferten Produkte nicht in den Geltungsbereich der Richtlinie 2002/95/WG ("RoHS") sowie der Nachfolgerichtlinien 2011/65/EG und 2015/863/EU. Unabhängig davon bestätigen wir Ihnen hiermit, dass die von uns an Ihre Firma gelieferten Artikel und deren Verpackungen die vorgeschriebenen Grenzwerte der genannten Schadstoffe einhalten bzw. dass Artikel mit Messinggewindeteilen den zulässigen Anteil von 4 % Blei nicht überschreiten.

Die Grenzwerte in Gewichtsprozent für homogene Werkstoffe sind wie folgt gemäß **2011/65/EU**, RoHS II, ergänzt durch Richtlinie (EU) 2015/574 von 30. Januar 2015 und (EU) 2015/863 von 31. März 2015:

Substanzen / Stoffe	Begrenzung
Blei	0,1%
Quecksilber	0,1%
Sechswertiges Chrom	0,1%
Polybromierte Biphenyle (PBB)	0,1%
Polybromierte Diphenylether (PBDE)	0,1%
Cadmium	0,01%
Ergänzungen (EU) 2015/863 von 31. März 2015:	
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	0,1 %
Benzylbutylphthalat (BBP)	0,1 %
Dibutylphthalat (DBP)	0,1 %
Diisobutylphthalat (DIBP)	0,1 %

**REIKU GmbH** 

i.A. Natarcha Schäfer

Dipl. Ing. - Dipl. Wirt.-Ing.(FH) F&E

**REIKU GmbH** 

Robert-Bosch-Str.3 · 51674 Wiehl Tel.: +49 2261 7001-0 · www.reiku.de







Stand: 23.02.2022 Rev.: 08

## RoHS-Konformitätserklärung Declaration of RoHS Conformity



Company: REIKU GmbH

Address: Robert-Bosch Str. 3; 51674 Wiehl; Germany

Telephone: +49 (0) 2261 / 70 01-0

Confirmation of free of hazardous substances in REIKU products.

## **EU** Guideline

Directive 2002/95/EC of the European Parliament and of the Council of 27 January 2003" prohibits as on 01. July 2006 the use of following substances:

lead, mercury, cadmium, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls (PBB) polybrominated diphenyl ethers (PBDE) and decabromodiphenyl ether ("DecaBDE") according to Commission Decision 2005/717/EC, effective on 01.07.2008. The guideline 2011/65/EU (Restriction of the use of certain Hazardous Substances), shortly called RoHS II has affected on 21.07.2011. It replaces the above described previous guideline 2002/95/EU shortly called RoHS. RoHS-3 guideline 2015/863/EU complements guideline 2011/65/EU. The deadline for transposal ends in the year 2019.

In a specified usage, our articles delivered to you do not come under the scope of regulation 2002/95/WG ("RoHS") and the extended revised guidelines 2011/65/EG and 2015/863/EU. Irrespective of this, we confirm that our products and as well as packaging are within the limits of the listed hazardous substances. Articles with brass parts do not exceed the permitted 4% lead contents.

The limits in weight per cent for homogeneous materials acc. to 2011/65/EU, RoHS II complemented by Regulation (EU) 2015/574 of 30 January and (EU) 2015/863 from 31th of March 2015 are as follows:

Substance	Limit	
Lead	0,1%	
Mercury	0,1%	
Hexavalent chromium	0,1%	
Polybrominated biphenyls (PBB)	0,1%	
Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)	0,1%	
Cadmium	0,01%	
Additional substance introduced by (EU) 2015/863 of march 31th, 2015:		
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP)	0,1 %	
Butyl benzyl phthalate (BBP)	0,1 %	
Dibutyl phthalate (DBP)	0,1 %	
Diisobutyl phthalate (DIBP)	0,1 %	

**REIKU GmbH** 

i.A. Natascha Schäfer

Dipl. Ing. - Dipl. Wirt.-Ing. (FH) Development & Design

REIKU GmbH Robert-Bosch-Str.3 · 51674 Wiehl Tel.: +49 2261 7001-0 · www.reiku.de







Rev.: 08

Stand: 23.02.2022