

# RoHS 3 KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

ÜBER EINHALTUNG DER RICHTLINIE 2011/65/EU + delegierte RoHS Richtlinie  
2015/863/EU

Wir bestätigen hiermit, dass unsere Produkte den Anforderungen der RoHS-Richtlinie (Richtlinie 2011/65/EU + Anpassung der RoHS Richtlinie 2015/863) des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten) entsprechen und keine der nachfolgend genannten Stoffe über die erlaubten Grenzwerte hinaus enthalten (Ausnahmen- siehe u.).

## Verbotene Stoffe und Grenzwerte:

<b>Blei</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Quecksilber</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Cadmium</b>	< 0.01 Gewichtsprozent
<b>Sechswertiges Chrom</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Polybromierte Biphenyle (PBB)</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Polybromierte Diphenylether (PBDE) einschließlich DECA-BDE</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Bis(2-Ethylhexyl) phthalate (DEHP)</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Benzyl butyl phthalate (BBP)</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Dibutyl phthalate (DBP)</b>	< 0.1 Gewichtsprozent
<b>Diisobutyl phthalate (DIBP)</b>	< 0.1 Gewichtsprozent

## Ausnahmen:

Nach aktuellem Stand macht die EKL AG, im Hinblick auf Blei, von den folgenden, von den Beschränkung für Blei ausgenommenen Verwendungen gem. Annex III, Gebrauch:

- Ausnahme 7a** Blei bei Hochtemperaturloten.
- Ausnahme 7(c)-1** Blei enthaltende elektrische und elektronische Bauteile in Glas u/oder Keramikwerkstoffen außer dielektrischer Keramik in Kondensatoren, z.B. piezoelektronische Geräte, oder in einer Glas- oder Keramikmatrixverbindung.
- Ausnahme 7(c)-2** Blei in dielektrischer Keramik in Kondensatoren für eine Nennspannung von 125V AC oder 250V DC oder darüber
- Ausnahme 6a** Blei in Stahl
- Ausnahme 6b** Blei in Aluminiumlegierungen
- Ausnahme 6c** Blei in Kupferlegierungen

**EKL AG**  
Nadlerstrasse 8-10  
88299 Leutkirch

**Datum:** 30.09.2019

**Name:** M.Mosner

**Position:** Umweltkoordinator

**Unterschrift:** 

**Firmenstempel:**  

 Nadlerstrasse 8-10  
 D-88299 Leutkirch  
 Tel. +49(0)75616557-0  
 Fax +49(0)75616537-30