



## Herstellererklärung in Anlehnung an RL 2015/863/EG (RoHS III)

Die Richtlinie 2015/863/EG vom 31.03.2015 sieht in §1 Artikel 4 Absatz 1 die Vermeidung folgender Inhaltsstoffe (gelistet im Anhang II) für Elektro- und Elektronikgeräte vor:

Blei (Pb) (0,1%) Diese Stoffe sind in ekd Energieführungsketten aus Kunststoff und deren Zubehör und Anbauteilen nicht oder nur bis zu den zulässigen Grenzwerten enthalten.

Quecksilber (Hg) (0,1%)

Cadmium (Cd) (0,01%)

Sechswertiges Chrom (Cr VI) (0,1%)

Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1%)

Polybromierte Dephenylether (PBDE) (0,1%)

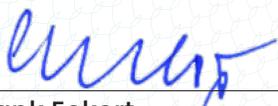
Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1%)

Benzylbutylphthalat (BBP) (0,1%)

Dibutylphthalat (DBP) (0,1%)

Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1%)

Stahlketten oder metallische Zubehörteile können Blei in geringen Mengen als Legierungselement des Stahls oder Aluminiums enthalten. Dieser Verwendungszweck ist gemäß Artikel 4 Absatz 2, bzw. Anhang Nr. 6 von der RoHS ausgenommen.

  
Frank Eckert  
Geschäftsführer

  
Dr.-Ing. Markus Uebbing  
Leiter Entwicklung und QS



## Manufacturer declaration acc. RL 2015/863/EG (RoHS III)

The directive 2015/863/EU of 31.03.2015 demands in paragraph 1, article 4 the avoidance of the following substances in electronic equipment:

Blei (Pb) (0,1%) Diese Stoffe sind in ekd Energieführungsketten aus Kunststoff und deren Zubehör und Anbauteilen nicht oder nur bis zu den zulässigen Grenzwerten enthalten.

Quecksilber (Hg) (0,1%)

Cadmium (Cd) (0,01%)

Sechswertiges Chrom (Cr VI) (0,1%)

Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1%)

Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1%)

Bis(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1%)

Benzylbutylphthalat (BBP) (0,1%)

Dibutylphthalat (DBP) (0,1%)

Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1%)

These substances are not or only up to the limited values contained in ekd energy chains, accessories and additional parts.

Merely steel chains or metallic accessories may contain lead in small quantities as an alloying element of steel or aluminum. This use is excepted via article 4, paragraph 2 and appendix no. 6.

  
Frank Eckert  
Managing Director

  
Dr.-Ing. Markus Uebbing  
Head of Development and QM