

RoHS Konformität

01.08.2018

Sehr geehrte Damen und Herren,

der Artikel 1 der **RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES** vom 08. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS 2) lautet:

„Diese Richtlinie 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.“

Auf Grundlage dieser EU-Richtlinie können wir Ihnen mitteilen, dass die von uns gelieferten Metallhalbzeuge nach unserem derzeitigen Wissensstand RoHS-konform sind, Ausnahmen entnehmen Sie bitte der weiter unten stehenden Auflistung.

Folgende Metallhalbzeuge sind nicht RoHS-konform, da der Bleianteil größer 0,4% Gewichtsprozent ist:

Name des Stoffs: Blei
CAS Nummer: 7439-92-1
EG Nummer: 231-100-4
Aufnahmegrund: reproduktionstoxisch
Aufnahmedatum: 27.Juni 2018 REACH (SVHC)

Werkstoff	Werkst.-Nr.	Kritischer Stoff	Bleianteil
AlCuMgPb	EN-AW 2007	Blei	0,8 – 1,5 %
AlCuBiPb	EN-AW 2011	Blei	0,4 – 2,0 %
AlMgSiPb	EN-AW 6012	Blei	0,4 – 2,0 %
AlMgSiBi	EN-AW 6026	Blei	0,4 %
CuSn7Zn4Pb7-C (RG7)	CC493K	Blei	5,0 – 8,0 %
CuSn12-C (GBZ12)	CC483K	Blei	bis 0,7 %
CuZn38Pb2	CW608N	Blei	1,6 – 2,5 %
CuZn39Pb2	CW612N	Blei	1,6 – 2,5 %
CuZn39Pb3	CW614N	Blei	2,5 – 3,5 %
CuZn40Pb2	CW617N	Blei	1,6 – 2,5 %
CuZn33Pb1,5AlAs	CW626N	Blei	1,2 – 1,7 %
CuZn35Ni3Mn2AlPb	CW710R	Blei	0,2 – 0,8 %
CuZn37Mn3Al2PbSi	CW713R	Blei	0,2 – 0,8 %

Bei Fragen oder Unklarheiten können Sie sich gerne bei uns melden.

Mit freundlichen Grüßen

BODENRÖDER
Metalle-Kunststoffe e.K.