

Übersicht Bleihaltiger NE-Metall Legierungen mit REACH SVHC-Informationspflicht

Kupferlegierungen

Werkstoffgruppe	Legierung, Werkstoff-NR	Bleianteil in Messen Prozent
CuZn40	CW509L	≤ 0,3
CuZn42	CW510L	≤ 0,2
CuZn38As	CW511L	≤ 0,2
CuZn35Pb1	CW600N	0,8-1,6
CuZn35Pb2	CW601N	1,6-2,5
CuZn36Pb2As	CW602N	1,7-2,8
CuZn36Pb3	CW603N	2,5-3,5
CuZn38Pb2	CW608N	1,6-2,5
CuZn39Pb2	CW612N	1,6-2,5
CuZn39Pb3	CW614N	2,5-3,5
CuZn40Pb2	CW617N	1,6-2,5
CuZn41Pb1Al	CW620N	0,8-1,6
CuZn42PbAl	CW621N	0,2-0,8
CuZn43Pb2Al	CW624N	1,6-3,0
CuZn37Mn3Al2PbSi	CW713R	0,2-0,8
CuZn35Ni3Mn2AlPb	CW710R	0,2-0,8
CuZn38Mn1Al	CW716R	≤ 1,0
CuNi7Zn39Pb3Mn2	CW400J	2,3-3,3
CuNi12Zn24	CW403J	≤ 0,3
CuNi12Zn30Pb1	CW406J	0,5-1,5
CuSn7Pb15-C	CC496K	13,0-17,0
CuSn11Pb2-C	CC482K	0,7-2,5
CuSn12-C	CC483K	≤ 0,7
CuSn12Ni2-C	CC484K	≤ 0,3%
CuSn7Zn4Pb7-C	CC493K	5,0-8,0
CuSn10Pb10-C	CC495K	8,0-11,0

Aluminiumlegierungen

Bezeichnung nach EN	Chemisches Symbol	Bleianteil in Messen Prozent
EN AW-2007	Al Cu4PbMgMn	0,8-1,5
EN AW-2011	Al Cu6BiPb	0,2-0,6
EN AW-2030	Al Cu4PbMg	0,8-1,5
EN AW-6012	Al MgSiPb	0,4-2,0
AA-6026	Al SiMgBi	≤ 0,4
EN AW-6262	Al Mg1SiPb	0,4-0,7

Sonstige Werkstoffe

Bezeichnung nach EN	Chemisches Symbol	Bleianteil in Messen Prozent
1.0718	11SMnBp30	0,2-0,35