

RoHS -Konformitätserklärung RoHS-Richtlinie 2011/65/EU

Hiermit bestätigen wir die Konformität der von LB Metallservice AG hergestellten und gelieferten Produkte entsprechend der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU mit Ergänzung durch Richtlinie 2015/863 und 2017/2102 des Europäischen Parlaments und des Rates zur Beschränkung der Verwendung gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikkomponenten und Geräten, sowie die Einhaltung der zulässigen Höchstkonzentrationen in homogenen Werkstoffen in Gewichtsprozenten, gemäss Anhang II der Richtlinie. Diese sind im Folgenden gelistet und dürfen den jeweiligen Grenzwert nicht überschreiten.

Stoff	Grenzwert (Massen-%)
• Blei (Pb)	(0.1%)
• Quecksilber (Hg)	(0.1%)
• Cadmium (Cd)	(0.01%)
• Sechswertiges Chrom (Cr VI)	(0.1%)
• Polybromierte Biphenyle (PBB)	(0.1%)
• Polybromierte Diphenylether (PBDE)	(0.1%)
• Di(2-ethylhexyl) phthalat (DEHP)	(0.1%)
• Butylbenzylphthalat (BBP)	(0.1%)
• Dibutylphthalat (DBP)	(0.1%)
• Diisobutylphthalat (DIBP)	(0.1%)

Die Ausnahmen sind Aluminium- und Kupferlegierungen z. B. in Verbindungstechnik, die Blei (CAS 7439-92-1) enthalten.

Ausnahme 6a - Blei als Legierungselement in Stahl für Bearbeitungszwecke und in verzinktem Stahl mit einem Massenanteil von höchstens 0,35 % Blei; Ausnahme 6b: Delegierte Richtlinie (EU) 2018/740 der Kommission vom 1. März 2018 zur Änderung — zwecks Anpassung an den wissenschaftlichen und technischen Fortschritt — des Anhangs III der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich einer Ausnahme für Blei als Legierungselement in Aluminium (bis zu 0,4 %); Ausnahme 6c: Delegierte Richtlinie (EU) 2018/741 der Kommission vom 1. März 2018 zur Änderung — zwecks Anpassung an den wissenschaftlichen und technischen Fortschritt — des Anhangs III der Richtlinie 2011/65/EU des Europäischen Parlaments und des Rates hinsichtlich einer Ausnahme für Blei als Legierungselement in Kupfer (bis 4 %). In Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU teilen wir Ihnen mit, dass Messingkomponenten und bestimmte Aluminiumlegierungen den Stoff Blei mit über 0,1% enthalten.

Für weitere Fragen wenden Sie sich bitte an: info@lb-metallservice.ch

Baden, 13.09.2024

LB MetallService AG



Urs Bürgler
Geschäftsleiter



Venancius Antony
QM-Manager LB Gruppe