

China RoHS2 Konformitätsbescheinigung

Zusätzlich zur Richtlinie 2011/65/EU der Europäischen Union zur Beschränkung und Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in elektrischen und elektronischen Geräten (RoHS2) ist am 12. März 2019 der chinesische ROHS-Produktkatalog (Update zum SJ/T 11363-2006 China ROHS1) in Kraft getreten. Dabei handelt es sich ähnlich zur EU-ROHS10 namentlich um folgende Substanzen:

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%)
Benzylbutylphthalat (BBP) (0.1%)
Dibutylphthalat (DBP) (0.1%)
Diisobutylphthalat (DIBP) (0.1%)

Die Firma LAYERTEC GmbH erklärt hiermit, dass ab Juli 2011 sämtliche unserer Produkte China RoHS2-konform unter Einhaltung aller Grenzwerte für obige komplette Liste an Substanzen produziert und vertrieben werden. Alle Produkte genügen allen Definitionen des bis zum 22.07.2021 auf 11 Kategorien erweiterten Gefahrstoffkataloges (EU-ROHS10) – updated in China-ROHS2).

China RoHS2 Declaration of Conformity

Additionally to the Directive 2011/65/EU of the European Union for restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS2) came into force on 12th of March 2019 the Chinese ROHS-product catalogue according to SJ/T 11363-2006 China ROHS1). Following substances namely are involved:

Lead (Pb) (0.1%)
Mercury (Hg) (0.1%)
Cadmium (Cd) (0.01%)
Hexavalent Chromium (Cr^{VI}) (0.1%)
Polybrominated biphenyls (PBB) (0.1%)
Polybrominated diphenyl ethers (PBDE) (0.1%)
Bis(2-Ethylhexyl) phthalate (DEHP) (0.1%)
Benzyl butyl phthalate (BBP) (0.1%)
Dibutyl phthalate (DBP) (0.1%)
Diisobutyl phthalate (DIBP) (0.1%)

The company LAYERTEC GmbH herewith declares that as from July 2011 all of our products produced and sold are compliant to the complete list from above of RoHS10 and China-ROHS2 conformal. All products meet all requirements, also from the enhanced hazardous material catalogue (meanwhile 11 categories) since their update definitions up to Jul/22/2021 (EU-ROHS10 – updated in China-ROHS2).

Mellingen, March 14th 2024



Ort/Location , Datum/Date Ernst-Abbe-Weg 1, 99441 Mellingen, GERMANY H. Sauerbrei (Quality Management)
Tel: +49 (0)36453 744 0, Fax: +49 (0)36453 744 40