Amphenol Tuchel Industrial GmbH

RoHS Stellungnahme

Die Richtlinie 2011/65/EU (Restriction of the use of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment), zuletzt geändert durch die Delegierte Richtlinie 2015/863/EU sowie die Richtlinie 2000/53/EG, verbietet die Verwendung bzw. das Inverkehrbringen der Stoffe Blei (0,1%), Quecksilber (0,1%), Cadmium (0,01%), sechswertiges Chrom (0,1%), polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1%) und polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1%) in homogenen Werkstoffen mit den jeweiligen Gewichtsprozenten. Durch die Richtlinie 2015/863/EU wurden zum 22. Juli 2019 die bestehenden sechs Stoffverbote um die vier Flammhemmer Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1%), Butylbenzylphthalat (BBP) (0,1%), Dibutylphthalat (DBP) (0,1%) und Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1%) erweitert.

Amphenol Tuchel Industrial macht häufig Gebrauch von der Ausnahme 6(c) („Kupferlegierungen mit bis zu 4 Gew.-% Blei“). Die RoHS-Ausnahme 6(c) bleibt gemäß der derzeit gültigen Rechtslage bis zum 30. Juni 2027 in Kraft.

Gemäß Artikel 5 der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS-Richtlinie) in Verbindung mit den delegierten Rechtsakten gilt Folgendes: Wenn ein Antrag auf Verlängerung einer Ausnahme rechtzeitig gestellt wurde, bleibt die betreffende Ausnahme weiterhin gültig, bis über den Antrag entschieden ist. Der Antrag auf Verlängerung wurde gestellt.

Darüber hinaus sieht das Verfahren Übergangsfristen (in der Regel 12–18 Monate) vor, sofern eine Ausnahme nicht erneuert oder aufgehoben wird.

Daraus ergibt sich, dass die Ausnahme 6(c) über den 30. Juni 2027 hinaus gültig bleibt, bis eine endgültige Entscheidung der Europäischen Kommission (bzw. auf Empfehlung der ECHA) über ihre Verlängerung oder Aufhebung getroffen wurde.

Alle Produkte, die wir liefern, sind – **mit Ausnahme einiger kundenspezifischer Lösungen** – RoHS-konform, ***inklusive der vier o.g. zusätzlichen Stoffen gem. 2015/863/EU***. Unsere Produkte mit Lötanschluss sind für bleifreies Löten geeignet.

Generell beobachtet Amphenol Tuchel Industrial die Verfügbarkeit technisch und ökonomisch sinnvoller Ersatzwerkstoffe und koordiniert seine Aktivitäten mit der ***Product Stewardship Group*** der Amphenol Corporation.

Bei weiteren Fragen zu diesem Thema wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner im Customer Service oder rufen Sie uns an: Telefon: +49 7131 – 929 0

Amphenol Tuchel Industrial GmbH

DE-74080 Heilbronn ▪ Phone: +49 7131 – 929 0 ▪ industrial@amphenol.de ▪ https://www.amphenol-industrial.de