

Konformitätserklärung nach der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU, erweitert durch die neue Delegierte Richtlinie 2015/863/EU bezüglich der Substanzen, die Beschränkungen unterliegen hinsichtlich der Verwendung in Elektro- und Elektronikgeräten

Auf Grundlage der Angaben der Lieferanten, erklärt SAURO hiermit,

dass alle seit 1984 (Sauro Gründungsjahr) hergestellten Anschlussklemmen, mehrstöckiger Klemmblöcke und Steckverbinder der europäischen **Richtlinie 2011/65/EU (RoHS2)** und der Anpassung der neuen **Delegierten Richtlinie 2015/863/EU (RoHS3)** entsprechen, wie in der nachstehenden Tabelle dargestellt:

Produktfamilie	Beschränkte Substanz	% in homogenen Materialien enthalten	% Grenzwert	In Kraft ab	
MSD*, MSDH*, MBBH*, MBBD*, MTB*, MTBH*, MTBD*, MTS*, MSB*, MSBH*, MSBD*, MSG*, MSGH*, MSFH*, MSM*, MSMH*, MSS*, MSQ*, MSQH*, MSP*, MSPH*, MPS*, MPSH*, MMP, MPL, MPM, MPP, MMT, MCCH, MCB, MCBH, MCB, MCM, MCMH, MCQ, MCQH, PSB*, PSBH*, PSM*, PSQ*, CHF, CLF*, CLM, CLMH, CTF*, CKF*, CBF, CTM**, CTMH**, CSF*, CXF*, CSM, CSMH, CSMD, CIF*, COF*, CUF*, CVF*, CGM*, CIM**, CIMH**, COM, CPM, CPMH, CRM, CCF, CFF, CGF, CYF*, CYM, BSC	Blei	Spuren (<0.02% in der Kupferlegierung des Stiftes)	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006	
		*3,5% maximal in der Kupferlegierung des Klemmkörpers	*4% gemäß der Ausnahmeregelung 6c von Anhang III bis 2011/65/EU	01/07/2006	
			**max. 2 % in der Kupferlegierung der Buchse, nur bei den Ausführungen mit Schraubflansch	**4% gemäß der Ausnahmeregelung 6c von Anhang III bis 2011/65/EU	01/07/2006
		Quecksilber	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
		Kadmium	0%	0,01% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
		Sechswertiges Chrom	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
		PBDE	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2008
		PBB	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
		DEHP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
		BBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
		DBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
		DIBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019

Die Einhaltung der betreffenden Richtlinie ist auf der Verpackung und auf der Umverpackung mit folgenden Symbolen gekennzeichnet:



Sauro führt spezifische RFA-Analysen zur Bestimmung der oben genannten Substanzen in den Rohstoffen durch.

Villafranca Padovana, 10/09/2024

SAURO
Product and Certification Manager

Vial Ing. Alberto



Konformitätserklärung nach der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU, erweitert durch die neue Delegierte Richtlinie 2015/863/EU bezüglich der Substanzen, die Beschränkungen unterliegen hinsichtlich der Verwendung in Elektro- und Elektronikgeräten

Auf der Grundlage der Aussagen der Lieferanten erklärt Sauro, dass alle Unterstüzungen für PCB der europäischen Richtlinie 2011/65 / EU (RoHS2) in der durch die Delegierte Richtlinie 2015/863 / EU (RoHS3) geänderten Fassung entsprechen (siehe Tabelle) unten:

Produktfamilie	Beschränkte Substanz	% in homogenen Materialien enthalten	% Grenzwert	In Kraft ab
SMC, STC, SRC	Blei	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
	Quecksilber	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
	Kadmium	0%	0,01% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
	Sechswertiges Chrom	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
	PBDE	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2008
	PBB	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2011/65/EU	01/07/2006
	DEHP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
	BBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
	DBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019
	DIBP	0%	0,1% gemäß der Europäischen Richtlinie 2015/863/EU	22/07/2019

Die Einhaltung der betreffenden Richtlinie ist auf der Verpackung und auf der Umverpackung mit folgenden Symbolen gekennzeichnet:



Sauro führt spezifische RFA-Analysen zur Bestimmung der oben genannten Substanzen in den Rohstoffen durch.

Villafranca Padovana, 10/09/2024

SAURO
Product and Certification Manager
Vial Ing. Alberto


