

Erklärung zur RoHS Richtlinie 2011/65/EU und delegierte Richtlinie (EU) 2015/863

Declaration to RoHS directive 2011/65/EU and delegated directive (EU) 2015/863

Deutsche Fassung

Die Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe und deren Beschränkung bei Elektro- und Elektronikgeräten wird über die „RoHS“ Richtlinie 2011/65/EU mit der Erweiterung (EU) 2015/863 geregelt. Durch die Eingrenzung von Schadstoffen soll das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräten verbessert und die schädlichen Auswirkungen auf Mensch und Umwelt verringert werden. Es wird die Nutzung bzw. Verwendung von aktuell zehn Stoffen geregelt, wobei die folgenden Grenzwerte nicht überschritten werden dürfen:

- Blei (Pb) (0,1%)
- Quecksilber (Hg) (0,1%)
- Cadmium (Cd) (0,01%)
- Sechswertiger Chrom (Cr+6) (0,1%)
- Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1%)
- Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1%)
- Butylbenzylphthalat (BBP) (0,1%)
- Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1%)
- Dibutylphthalat (DBP) (0,1%)
- Diisobutylphthalat(DIBP) (0,1%)

English version

The use of certain hazardous substances and their restrictions on electrical and electronic equipment is regulated by the RoHS Directive 2011/65 / EU and delegated directive (EU) 2015/863.

The restriction of pollutants will improve the recycling of electrical and electronic equipment to reduce the harmful effects on humans and the environment.

The use of currently ten substances is regulated, whereby the following limit values may not be exceeded:

- *Lead (Pb) (0,1%)*
- *Mercury (Hg) (0,1%)*
- *Cadmium (Cd) (0,01%)*
- *Hexavalent chromium (Cr+6) (0,1%)*
- *Polybrominated biphenyl (PBB) (0,1%)*
- *Bis(2-ethylhexyl)phthalate (DEHP) (0,1%)*
- *Butylbenzyl phthalate (BBP) (0,1%)*
- *Polybrominated diphenyl ether (PBDE) (0,1%)*
- *Dibutyl phthalate (DBP) (0,1%)*
- *Di-isobutyl phthalate (DIBP) (0,1%)*

Deutsche Fassung

Für bestimmte Stoffe bestehen Ausnahmeregelungen. So gelten die Ausnahmen nach Anhang III: 6a, 6b, 6c; 7a, 7c I.

Die Firma SysTec Systemtechnik und Industrieautomation GmbH erklärt in alleiniger Verantwortung, dass nach dem 01.01.2024 ausgelieferte Wägeterminals sowie Zubehör RoHS konform sind.

Folgende Optionen sind hiervon ausgenommen (nicht RoHS konform):

- IT8000E Profibusmodul PBU: 18OPT400

SysTec Systemtechnik und Industrieautomation GmbH

Rainer Junglas
Geschäftsführer / General Manager

Stand: 15.04.2024

English version

There are exemptions for certain substances. The exemptions according to Annex III apply: 6a, 6b, 6c; 7a, 7c I.

The company SysTec Systemtechnik und Industrieautomation GmbH hereby declares in sole responsibility, that after the 1st January 2024 delivered weighing terminals as well as accessories are RoHS compliant:

The following options are excluded from this declaration (no RoHS conformity):