

BRo, 2007-07-20

A000T0010

Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Gefährliche Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten—RoHS

Zum 01.07.2006 trat die EU Direktive 2002/95/EC in Kraft, besser bekannt unter dem Namen RoHS (**R**estriction **o**f the use of certain **H**azardous **S**ubstances in electrical and electronic equipment). Gemäß Artikel 4 Absatz 1 dieser Richtlinie, umgesetzt durch § 5 des Elektro- und Elektronikgerätegesetzes (ElektroG), dürfen seit dem 1.7.2006 neu in Verkehr gebrachte Elektro- und Elektronikgeräte bestimmte Schwermetalle und bromhaltige Stoffe nicht mehr enthalten.

Selbstverständlich wird auch die Firma Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG dieser Direktive folgen und damit ihren Beitrag zum Umweltschutz leisten.

Wir möchten in diesem Zusammenhang allerdings darauf hinweisen, dass die von PI gefertigten Geräte als Überwachungs- und Kontrollinstrumente in die Geräteklasse 9 gemäß § 2 Abs. 1 Nr. 9 ElektroG fallen und somit zwar der Rücknahmeverordnung für Altgeräte unterliegen, gemäß § 5 Abs. 1 Satz 2 ElektroG jedoch *nicht* den Stoffverboten gemäß der RoHS-Richtlinie.

Des Weiteren möchten wir darauf hinweisen, dass Blei in elektronischen keramischen Komponenten (z.B. piezoelektrischen Komponenten) ebenfalls von der Anwendung der Stoffverbote ausgenommen ist (siehe § 5 Abs. 2 ElektroG und den Anhang zur RoHS-Direktive in der aktuellen Fassung).

Die RoHS-Umstellung unserer Geräte unterliegt somit nicht der gesetzlichen Verpflichtung sondern geschieht auf freiwilliger Basis.

Sollte also ein PI-Produkt nicht RoHS-konform lieferbar sein, so dürfen weiterhin "nicht-konforme" Geräte in Umlauf gebracht werden. Davon ausgehend, dass die Endgeräte, in die unsere Komponenten integriert werden, der selben Ausnahmeregelung unterliegen, sollte eine Belieferung mit nicht RoHS-konformen Produkten daher für unsere Kunden kein Problem darstellen. Wir werden Sie aber bei Bedarf selbstverständlich über den Status des Gerätes bei Auslieferung informieren.