

## **Beschränkung der Verwendung gewisser gefährlicher Stoffe nach EU Richtlinie 2011/65/EU und 2015/863/EU**

Die von uns verwendeten Materialien entsprechen den gültigen Richtlinien der EU Richtlinie 2011/65/EU sowie der Erweiterung 2015/863/EU des europäischen Parlaments zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (RoHS-Richtlinie) und erfüllen die gesetzlichen Regelungen des Inverkehrbringens von Stoffen.

Wir bestätigen, dass alle von KAISER gelieferten Produkte, bezugnehmend auf die genannte Richtlinie, den Anforderungen an die folgenden Masseanteile entsprechen bzw. bei Montage unserer Produkte keine solchen Stoffe freigesetzt werden:

Blei (0,1 %)  
Quecksilber (0,1 %)  
Cadmium (0,01 %)  
Sechswertiges Chrom (0,1 %)  
Polybromierte Biphenyle (PBB) (0,1 %)  
Polybromierte Diphenylether (PBDE) (0,1 %)  
Di(2-ethylhexyl)phthalat (DEHP) (0,1 %)  
BBP Benzylbutylphthalat (BBP) (0,1 %)  
Butylbenzylphthalat (DBP) (0,01 %)  
Diisobutylphthalat (DIBP) (0,1 %)

Ausnahmen betreffen die folgenden Produkte:

- Strahlenschutz Geräte-Verbindungsdose bleihaltig (Artikel 9074-03). Das enthaltene Blei ist notwendig, um den erhöhten Strahlenschutz gegen medizinisch genutzte Strahlung in bleikaschiereten Wänden trotz eingebrachter Installation zu gewährleisten. Bei sachgemäßer Verarbeitung gemäß unserer Vorgaben ist die Bleifunktionskomponente jedoch gesundheitlich unbedenklich, da kein Hautkontakt möglich ist.

- Blei als Legierungsbestandteil in unseren Messing-Kabelverschraubungen und Messing-Zubehörteilen. Diese Produkte nutzen die Ausnahmen 6C, um der Verordnung zu entsprechen. Ergänzungen und Erkenntnisse werden durch uns berücksichtigt und periodisch in unsere Bewertung mit einbezogen. Kaiser / AGRO setzen bei Neuentwicklungen Werkstoffe und Verfahren nach dem aktuellen Stand der Technik ein und berücksichtigen die laufende Entwicklung.

Ausgenommen sind die AGRO Produktgruppen: AgreeNO und die EVolution EMC. Diese werden aus bleifreiem Messing hergestellt (Bleigehalt < 0.1%).

Sollten Sie darüber hinaus noch Angaben benötigen, lassen Sie es uns bitte wissen. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Mit freundlichen Grüßen  
KAISER GmbH & Co. KG

  
ppa. Dirk Umbach  
(Leiter Markt- und Innovationsmanagement)

  
i. A. Miriam Heinz  
(Produktmanagement)