

Hans von Mangoldt GmbH · Hergelsbendenstr. 18 · D-52080 Aachen

An unsere Kunden

Aachen, März 2022

### **Erklärung zu RoHS 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU**

RoHS (Restriction of the use of certain Hazardous Substances) ist die Richtlinie zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten

Wir bestätigen, dass unsere Produkte laut RoHS-Bestätigung RoHS 2011/65/EU bzw. 2015/863/EU konform sind und folgende Stoffe oberhalb der angegebenen Konzentration nicht enthalten:

- Blei und Bleikomponenten (Pb)
- Quecksilber (Hg)
- Cadmium (Cd)
- Sechswertiges Chrom – Chrom (VI)
- Polybromierte Diphenyle (PBB)
- Polybromierte Diphenylether (PentaBDE, OctaBDE; DecaBDE)
- Di(2-Ethylhexyl)phthalat (DEHP)
- Butylbenzylphthalat (BBP)
- Dibutylphthalat (DBP)
- Diisobutylphthalat (DIBP)
- Perfluorooctansulfate (PFOS)

Die Hans von Mangoldt GmbH (im Folgenden Mangoldt) berücksichtigt die Umweltverträglichkeit bereits seit langem bei der Neuentwicklung von Produkten. Unsere Produkte wurden bereits im Jahr 2004 im Zuge der Umsetzung der o.g. europäischen Richtlinie auf RoHS-konforme Komponenten umgestellt. Unsere Qualität stand bei dieser Umstellung an erster Stelle. Für unsere elektrotechnischen Produkte gibt es keinerlei Einschränkungen in Funktion und Verarbeitung.

### **Erklärung zur REACH-Verordnung (EG No. 1907/2006)**

REACH ist das neue europäische Chemikalienrecht. Die REACH-Verordnung wurde am 30. Dezember 2006 im Amtsblatt Nr. L 396 der Europäischen Union als Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 veröffentlicht und ersetzte viele bestehende gesetzliche Regelungen. Mangoldt handelt als nachgeschalteter Anwender (Erzeuger von Erzeugnissen) im Sinne der EU-Verordnung 1907/2006 (REACH-VO) vom 27.02.2020.

Unser Produkt ist nicht von Artikel 57, 33 (1) der REACH-Verordnung betroffen. Unsere Produkte enthalten keine der 54 SVHC-Stoffe in REACH Anhang XIV. Die [SVHC-Liste](#) in aktueller Form dient zu Ihrer Information.



Susanne Maentler  
Qualitätsmanager & UM-Beauftragte

#### **Hans von Mangoldt GmbH**

Sitz der Gesellschaft: Aachen  
Registergericht Aachen HRB 21658  
Geschäftsführer: Dr.-Ing. Christian Kaehler,  
Martin Schmalfuß  
USt-Id-Nr. DE 123 595 431

#### **www.mangoldt.com**

Telefon +49 241 166 07 0  
Fax +49 241 166 07 35  
E-Mail [info@mangoldt.com](mailto:info@mangoldt.com)  
Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001:2015 Reg.-Nr.: DE009678/9  
und DIN EN ISO 14001:2015 Reg.-Nr.: DE009679/5

#### **Sparkasse Aachen**

IBAN: DE85 3905 0000 0000 6524 46 SWIFT-BIC: AACSD33XXX  
**Deutsche Bank**  
IBAN: DE10 7507 0013 0330 6552 00 SWIFT-BIC: DEUTDEMM750