

## RoHS Supplier Declaration

in accordance with Directives 2002/95/EG (RoHS I) and 2001/65/EU (RoHS II) as well as Directive 2015/863/EU (RoHS III), the Restriction of certain Hazardous Substances in electrical and electronic equipment.

**The manufacturer:** Crane Process Flow Technologies GmbH  
 Heerdter Lohweg 63-71, D-40549 Düsseldorf

declares that the Pump units, Pulsation dampener and Pneumatic Actuators manufactured in series production

**Designation:** DEPA Air Operated Double Diaphragm Pumps  
 DEPA Active Pulsation Dampeners  
 ELRO Peristaltic Pumps  
 REVO Pneumatic Actuators

does not contain any of the following substances.

No.	Group	Designation	Substance	weigth%
1	Heavy metal	Lead	Pb	< 0,1
2	Metal	Mercury	Hg	< 0,1
3	Metal	Cadmium	Cd	< 0,01
4	Metal	Hexavalent chromium	Cr+6	< 0,1
5	Brominated aromatics	Polybrominated biphenyls	PBB	< 0,1
6	Brominated aromatics	Polybrominated diphenyl ethers	PBDE	< 0,1
7	Softener	Bis(2-ethylhexyl) phthalate	DEHP	< 0,1
8	Softener	Butyl benzyl phthalate	BBP	< 0,1
9	Softener	Dibutyl phthalate	DBP	< 0,1
10	Softener	Diisobutyl phthalate	DIBP	< 0,1

Mr. Ralf Rennwanz is authorized to compile the technical documents.

**Place / date:** Düsseldorf, 30.03.2019

**Signature of manufacturer:**

**Information on signatory:** i.V. Ralf Rennwanz, Quality + EHS Manager

## RoHS Lieferantenselbsterklärung

im Sinne der Richtlinien 2002/95/EG (RoHS I) und 2001/65/EU (RoHS II) sowie der delegierten Richtlinie 2015/863/EU (RoHS III) zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

**Der Hersteller:** Crane Process Flow Technologies GmbH  
 Heerdter Lohweg 63-71, D-40549 Düsseldorf

erklärt, dass die serienmäßig produzierten Pumpen, Pulsationsdämpfer und Pneumatischen Schwenkantriebe

**Bezeichnungen:** DEPA Druckluft-Membranpumpen  
 DEPA Aktive Pulsationsdämpfer  
 ELRO Schlauchpumpen  
 REVO Pneumatische Schwenkantriebe

keine Stoffe gemäß der folgenden Auflistung enthalten.

Nr.	Stoffgruppe	Bezeichnung	Stoff	Gew. %
1	Schwermetall	Blei	Pb	< 0,1
2	Metall	Quecksilber	Hg	< 0,1
3	Metall	Cadmium	Cd	< 0,01
4	Metall	Sechswertiges Chrom	Cr+6	< 0,1
5	Bromierte Aromate	Polybromierte Biphenyle	PBB	< 0,1
6	Bromierte Aromate	Polybromierte Diphenylether	PBDE	< 0,1
7	Weichmacher	Di(2-ethylhexyl)phthalat	DEHP	< 0,1
8	Weichmacher	Butylbenzylphthalat	BBP	< 0,1
9	Weichmacher	Dibutylphthalat	DBP	< 0,1
10	Weichmacher	Diisobutylphthalat	DIBP	< 0,1

Herr Ralf Rennwanz ist bevollmächtigt, die technischen Unterlagen zusammenzustellen.

**Ort / Datum:** Düsseldorf, 30.03.2019

**Hersteller-Unterschrift:**

**Angaben zum Unterzeichner:** i.V. Ralf Rennwanz, Quality + EHS Manager