



Herstellererklärung zu PFAS Manufacturer's Declaration according to PFAS

Wir verfolgen das durch die ECHA initiierte mögliche PFAS-Verbot intensiv und sind in Zusammenarbeit mit unseren Lieferanten bestrebt, wo es möglich ist, Ersatzstoffe zu finden.

Der überwiegende Anteil unserer mechanischen und elektronischen Druckschalter und Transmitter enthält keine PFAS. Das gilt für Produkte mit NBR, HNBR, EPDM und Silikon-Dichtungswerkstoff sowie Produkte ohne Anschlussleitung.

PFAS ist in unseren Produkten in FKM und FFKM Dichtungen und in mechanischen Kolbendruckschaltern enthalten, sowie in RADOX Kabeln, die wir als konfektionierte Druckschalter anbieten.

PFAS sind für die hohe Chemikalienverträglichkeit der Werkstoffe PTFE, FKM und FFKM ausschlaggebend. D. h. wir können PFAS in Dichtungen und Kabeln nicht problemlos ersetzen, denn dadurch reduziert sich deren Chemikalienverträglichkeit. Dies ist keine SUCO-spezifische Einschränkung, sondern eine grundsätzliche Thematik, die erst durch neue alternative Werkstoffe gelöst werden kann.

We are closely monitoring the potential PFAS prohibition initiated by the ECHA and, in cooperation with our suppliers, are endeavoring to find substitutes wherever possible.

The majority of our mechanical and electronic pressure switches and transmitters do not contain PFAS. This applies to products with NBR, HNBR, EPDM and silicone sealing material as well as products without connecting cable.

PFAS is used in our products in FKM and FFKM seals and in mechanical piston pressure switches, as well as in RADOX cables, which we offer as wired and potted switches.

PFAS are decisive for the high chemical compatibility of the materials PTFE, FKM and FFKM. This means that PFAS cannot be replaced easily in seals and cables, as this reduces their chemical compatibility. This is not a SUCO-specific restriction, but a fundamental issue that can only be resolved by using new alternative materials.

Bietigheim-Bissingen, den 26.07.2024

i.V. Guido Hering

Leiter Entwicklung / Konstruktion Drucküberwachung