

Company **Endress+Hauser SE+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg**

erklärt als Hersteller, dass das folgende Produkt
declares as manufacturer, that the following product

Product **Waterpilot**
FMX21

Bestellmerkmal 590 "Weitere Zulassungen" / Option = LQ
Order Code 590 "Additional Approval" / Option = LQ

den folgenden Bestimmungen entspricht:

- Metallische Anteile 316L:
Bewertungsgrundlage für metallene Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser (Umweltbundesamt 11. Januar 2023), Anlage, Abschnitt 1.1 Nichtrostender Stahl
- Keramik Membran Al₂O₃:
Bewertungsgrundlage für Emails und keramische Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser (Umweltbundesamt 05. August 2019)
- Dichtungen EPDM:
 - Leitlinie zur hygienischen Beurteilung von Elastomeren im Kontakt mit Trinkwasser (Elastomerleitlinie) (Umweltbundesamt 16. März 2016)
 - DVGW Arbeitsblatt W 270 „Vermehrung von Mikroorganismen auf Werkstoffen für den Trinkwasserbereich – Prüfung und Bewertung“
- Kabel:
 - Bewertungsgrundlage für Kunststoffe und andere organische Materialien im Kontakt mit Trinkwasser
 - Getestet nach DIN EN 12873-1:2014 und DIN EN 1420:1016

is in conformity with the following provisions:

- Metallic components 316L:
Assessment basis for metallic materials in contact with drinking water (Federal Environmental Agency January 11, 2023), Annex, Section 1.1 Stainless steel
- Ceramic membrane Al₂O₃:
Assessment basis for enamels and ceramic materials in contact with drinking water (Federal Environmental Agency August 05, 2019)
- Sealings EPDM:
 - Guideline for the hygienic assessment of elastomers in contact with drinking water (Elastomer Guideline) (Federal Environment Agency March 16, 2016).
 - DVGW Code of Practice W 270 "Propagation of microorganisms on materials for drinking water - testing and assessment".
- Cable:
 - Assessment basis for plastics and other organic materials in contact with drinking water
 - Tested according to DIN EN 12873-1:2014 and DIN EN 1420:1016

Die Bescheinigung gilt ausschließlich für die aufgeführten Produkte im Auslieferungszustand und ist gültig für das Inverkehrbringen bis zu 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

This declaration of compliance is exclusively valid for the listed products in delivery status. The validity of this document for placing the product on the market expires 5 years after the date of issue.

Maulburg, 8-September-2023
Endress+Hauser SE+Co. KG

i.V. Gerd Bechtel
Dept. Manager Devices Pressure
Research & Development

i.V. Dr. Arno Götz
Dept. Manager Product Safety
Research & Development