

Die Praher Plastics Austria GmbH, Poneggenstraße 5, 4311 Schwertberg, erklärt hiermit, dass für das
The Praher Plastics Austria GmbH, Poneggenstraße 5, 4311 Schwertberg, declares herewith that for the

Rohmaterial PVC-U grau
Rawmaterial PVC-U grey

folgende Zulassungen/Überprüfungen/Empfehlungen vorliegen
the following licenses/tests/recommendations exist

NSF Standard 61 „Drinking Water Systems Components-Health Effects“
FDA section 21 CFR 174
WRAS – BS6920
DVGW W270
ACS concerning products in contact with drinking water
KTW-BWGL für den Einsatzbereich Ausrüstungsgegenstände (P1) im Kaltwasser (23°C)
KIWA
Regulation (EC) No 1935/2004
Commission Regulation (EU) 2011/10
Frei von Phtalaten einschl. DEHP und BPA / *doesn't contain Phtalates including DEHP and BPA*
ROHS – Directive 2011/65/EU
REACH – Regulation 1907/2006/EC
Brandklasse/flammability classification V0 nach UL-94

und die Gesamtarmatur nach den gelisteten Normen spezifiziert wurde
and the assembled valve is specified by the following mentioned standards

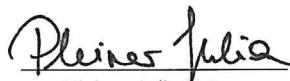
EN1452-5
DIN 8063
ISO 9393
DIN EN ISO 15493
DGR 2014/68/EU / *PED 2014/68/EU* (ausgenommen/excluded S6- & K6 Serie)
ISO 16135 (Kugelhähne aus Thermoplasten / *Ball valves of thermoplastic materials*)
ISO 16136 (Klappen aus Thermoplasten / *Butterfly valves of thermoplastic materials*)
ISO 16137 (Rückflussverhinderer aus Thermoplasten / *Check valves of thermoplastic materials*)
ISO 16138 (Membranventile aus Thermoplasten / *Diaphragm valves of thermoplastic materials*)
ISO 16139 (Schieber aus Thermoplasten / *Gate valves of thermoplastic materials*)


Eine künstliche Bewitterung von Bauteilen nach ISO4892-2 Verfahren A für 5 Jahre zeigt eine leichte Veränderung der Farbe und Oberfläche, jedoch keinerlei Abnahme der mechanischen Eigenschaften.
A simulated weathering of parts due to ISO4892-2 method A for 5 years shows a slightly change in colour and surface but no influence on the mechanical properties.

Für die Gesamtarmatur sind die Richtwerte zur Durchflussgeschwindigkeit gemäß DVS 2210-1 einzuhalten
Please follow the guide values of DVS 2210-1 regarding the flow velocity for the assembled valve

Bestätigungen und Zertifikate für die Gesamtarmatur liegen teilweise vor und sind auf Anfrage erhältlich.
Gerne sind wir Ihnen im Rahmen eines Zulassungsprojektes behilflich oder begleiten Sie durch den Zulassungsprozess.
Confirmations and certifications for the completely assembled valve are partly on hand and available on request.
We are pleased to assist you during the negotiation/approval for any project(s) and/or we could attend your negotiation/approval process.

Schwertberg, 09.04.2021:


Pleiner Julia MSc.
Bauteilentwicklung
Component development


Dr. Rainer Pühringer
Geschäftsleitung
CTO