

Die Probe wurde mittels Röntgenfluoreszenzanalyse getestet und hat folgendes Messergebnis erbracht.

**Bericht-Nr.:** #2019-921  
**Herstellernummer:** PG52T7-Ventil  
**EAN:** 4250914803501

Element		% $\pm$ $2\sigma$	Min		Max
Kupfer	Cu	58,543 $\pm$ 0,671	57,000		62,000
Zink	Zn	38,772 $\pm$ 0,588	33,500		41,000
Blei	Pb	2,510 $\pm$ 0,231	2,500		3,500
Eisen	Fe	0,087 $\pm$ 0,049	0,000		0,500
Zinn	Sn	0,000 $\pm$ 0,100	0,000		0,300
Nickel	Ni	0,000 $\pm$ 0,069	0,000		0,200

Der Nachweis über die Eignung in Trinkwasserinstallationen nach Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001) ist somit erbracht.

Das geprüfte Material entspricht den Vorgaben des Umweltbundesamtes bezüglich der „Bewertungsgrundlagen für metallene Werkstoffe im Kontakt mit Trinkwasser“- UBA-Positivliste. Der Werkstoff erfüllt laut Umweltbundesamt die Norm **DIN 50930-6**, die Aussagen bezüglich der Korrosionsbeständigkeit darlegt.

Werkstoff: CW614N (CuZn39Pb3)

Olaf Manusch  
Geschäftsführer

Hildesheim, Dienstag, 8. Januar 2019

Marc Manusch  
Leitung Technik & Qualitätswesen