



Producer's declaration of conformity in accordance with **Decree No. 409/2005 Collection of Laws**
Deklarace výrobce o shodě v souladu s **Vyhláškou č. 409/2005 Sb.**

Vyhláška o hygienických požadavcích na výrobky přicházející do přímého styku s vodou a na úpravu vody
Decree on hygiene requirements for products that come into direct contact with water and for water treatment

Výrobce splňuje požadavky na složení a značení výrobků určených k přímému styku s pitnou
nebo surovou vodou (dále jen "voda") a úpravu jejich povrchů (§ 1)

The manufacturer meets the requirements for the composition and labeling of products intended for direct contact
with drinking water or raw water (hereinafter referred to as "water") and treatment of their surfaces (§ 1)

Place and date of Issue Místo a datum vydání	Krefeld, Germany 15.01.2024
---	--------------------------------

Name of Producer Jméno výrobce	Taizhou Double Winners Copper Co., Ltd.
Address of Producer Adresa výrobce	Joyance Tower, Jiaojiang, 318000 Taizhou, China
Name of Distributor Europe Jméno distributora Evropa	BESCO GmbH
Address of Distributor - Europe Adresa distributora - Evropa	Breuershofstraße 14, 47807, Krefeld, Germany
Name of Distributor Czech and Slovak republic Jméno distributora- Česká a Slovenská republika	ATV PRAHA s.r.o.
Address of Distributor Czech and Slovak republic Adresa distributora- Česká a Slovenská republika	Sobotecká 3/2359, Praha 10-Vinohrady, 101 00

Výrobce prohlašuje že výrobky:

Producer Declares that the Products:

tvárovky pro spoje s kovovými trubkami lisováním, tvarovky pro spoje se závitem, tvarovky s konci pro spoje měděných
trubek sevřením, tvarovky pro měkké nebo tvrdé kapilární připájení k trubkám vyrobené z mědi a slitin mědi a nerezových
ocelí

plumbing press fittings for use with metallic tubes, threaded fittings, compression fittings for use with copper tubes, capillary
fittings for soldering or brazing to copper tubes, produced of copper and copper alloys and stainless steel

splňují požadavky na výrobky z kovových materiálů přicházejících do přímého styku s pitnou vodou (§ 9) a to v následujících skupinách:
meets the requirements for products made of metal materials which comes into direct contact with drinking water (§ 9)
in the following groups:

odstavec a) korozivzdorné ocele (nerez ocele): 1.4401 (X5CrNiMo17-12-2), 1.4404 (X2CrNiMo17-12-2), 1.4571 (X6CrNiMo17-12-2), 1.4521 (X2CrMoTi18-2), 1.4462 (X2CrNiMoN22-5-3), 1.4301 (X5CrNi18-10), 1.4307 (X2CrNi18-10), 1.4510 (X3CrTi17), 1.4520 (X2CrTi17), 1.4539 (X1NiCrMoCu25-20-5),

paragraph a) stainless steel : 1.4401 (X5CrNiMo17-12-2), 1.4404 (X2CrNiMo17-12-2), 1.4571 (X6CrNiMo17-12-2), 1.4521 (X2CrMoTi18-2), 1.4462 (X2CrNiMoN22-5-3), 1.4301 (X5CrNi18-10), 1.4307 (X2CrNi18-10), 1.4510 (X3CrTi17), 1.4520 (X2CrTi17), 1.4539 (X1NiCrMoCu25-20-5),

odstavec c) měď obsahující nejméně 99,90 % Cu+Ag a fosfor (P) v rozmezí 0,015 – 0,040 %. Výrobky z mědi smějí být použity jen tehdy, když rozváděná voda má stabilní pH v rozmezí 6,5 až 9, 5 a není jinak agresivní – musí splňovat minimálně hodnotu kyselinové neutralizační kapacity $KNK_{4,5} \geq 1,0$ mmol/l, CO_2 (celkový) ≤ 44 mg/l; dokladem je statistické hodnocení příslušné lokality sítě formou údajů minimum, maximum, průměr, a to minimálně ze šesti analýz, rovnoměrně rozložených v jednom roce nebo protokol o jakosti vody z individuálního zdroje,

paragraph c) měď obsahující nejméně 99,90 % Cu+Ag a fosfor (P) v rozmezí 0,015 – 0,040 %. Výrobky z mědi smějí být použity jen tehdy, když rozváděná voda má stabilní pH v rozmezí 6,5 až 9, 5 a není jinak agresivní – musí splňovat minimálně hodnotu kyselinové neutralizační kapacity $KNK_{4,5} \geq 1,0$ mmol/l, CO_2 (celkový) ≤ 44 mg/l; dokladem je statistické hodnocení příslušné lokality sítě formou údajů minimum, maximum, průměr, a to minimálně ze šesti analýz, rovnoměrně rozložených v jednom roce nebo protokol o jakosti vody z individuálního zdroje,

odstavec d) slitiny mědi, a to mosaz a mosaz odolná vůči odzinkování jako například CuZn39Pb3 (CW614N), CuZn40Pb2 (CW617N), CuZn36Pb2As (CW602N) neobsahující více než 2,2 % olova a 0,1 % arsenu; dále bronz jako např. CuSn10-C (CC480K), CuSn3Zn8Pb5-C (CC490K), CuSn5Zn5Pb5-C (CC491K) neobsahující více než 3,0 % olova a 0,6 % niklu, které však mohou být použity jen pro výrobu tvarovek a armatur.

paragraph d) copper alloys, namely brass and dezincification resistant brass such as CuZn39Pb3 (CW614N), CuZn40Pb2 (CW617N), CuZn36Pb2As (CW602N) containing not more than 2.2% lead and 0.1% arsenic; also bronze such as CuSn10-C (CC480K), CuSn3Zn8Pb5-C (CC490K), CuSn5Zn5Pb5-C (CC491K) containing no more than 3.0% lead and 0.6% nickel, which, however, can only be used for the production of fittings and armature.



Besco GmbH
Breuershofstr. 14
D-47807 Krefeld
Tel. 02151-93699-55
Fax 02151-93699-56
Jemmy Lee, Managing Director

Name and Signature of Authorized Person / Jméno a podpis oprávněné osoby