

Fogyaszthatják e csecsemők, illetve terhes nők a LAICA Bi-flux és Classic szűrőbetét által szűrt vizet?

Higiéniás okokból a szűrőpatron belsejében – a baktérium növekedés elkerülése érdekében – ezüst található, amelyből a víz szűrése során bizonyos mennyiségű ezüst kerülhet a szűrt/kezelt vízbe.

Ez a mennyiség az emberi fogyasztásra alkalmas határokon belül van a 98/83/EC európai rendelet, illetve a WHO álláspontja szerint.

Az egész EU területén a 98/83/EK európai rendelet van érvényben, amely szerint:

A fogyasztható víz ezüst tartalma nem haladhatja meg a 100 µg/liter mennyiséget. Ez a mennyiség az emberi fogyasztásra alkalmas határokon belül van az európai rendelet alapján.

Ezek alapján az EU országokban sem csecsemők, sem várandósok számára **nincs ellenjavallat**, a maximum 100 µg/liter ezüsttartalom alatti víz esetében.

A vonatkozó EU-s szabályozásnál szigorúbb a magyar szabvány.

Ezek alapján a (fent megnevezett) LAICA szűrőbetétek által szűrt/kezelt vizet a 10 µg/l-nél nagyobb ezüsttartalma miatt nem javasolja közvetlen fogyasztásra terhes nőknek, illetve csecsemők és 3 év alatti kisgyermekek szánt élelmiszerek előállításához.

A LAICA szűrők által kezelt víz jellemzőn 20-30 µg/liter ezüstöt tartalmaz (ez függ a szűrőbetét élettartamától, minél többet szűrtek vele előzetesen annál kisebb az ezüst kioldódás).

Ezek alapján a fogyasztóknak kell eldönteniük, hogy szűrt vizet fogyasztanak-e.