

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Centrum hygienických laboratoří

Pracoviště P1 Jana Černého 361/46, 503 41 Hradec Králové

Hradec Králové, 7.12.2022

Značka: 110754/2022

Vyřizuje: Ing. Hrnčířová

Martin Kabíček - Aquatopshop.cz

Záryby 260

277 13 Kostelec nad Labem

Věc: vyšetření zdravotní nezávadnosti výrobků určených pro přímý styk s pitnou vodou

Dne 31.10.2022 jsme obdrželi Váš výrobek, který jsme vyšetřovali a hodnotili podle vyhlášky č. 409/2005 Sb. v platném znění.

Jako vzorky jste předložili:

110754 – HDPE trubka

Podřazené položky: rozměrová řada 20 – 110 mm, stejného materiálového složení jako testovaný vzorek

Výrobce: Martin Kabíček - Aquatopshop.cz, Záryby 260, 277 13 Kostelec nad Labem

Rozsah vyšetření byl stanoven dle bodu č. 15 přílohy č. 1 k vyhlášce č. 409/2005 Sb., který stanoví minimální rozsah stanovovaných ukazatelů pro jednotlivé okruhy nejpoužívanějších druhů materiálů, provedli jsme vyšetření pro polyethylen.


Pro hodnocení zdravotní bezpečnosti zkoušených výrobků podle § 2 r) vyhlášky č. 409/2005 Sb. lze tyto výrobky pokládat za určené pro trvalý styk s pitnou vodou.

Podle §3 (2) vyhlášky č. 409/2005 Sb., výluhová zkouška provedená dle přílohy č. 1 citované vyhlášky může dosáhnout nejvýše 10% limitu sledovaného ukazatele pitné vody dle vyhlášky č. 252/2004 Sb., s výjimkou ukazatelů TOC a CHSK_{Mn}, kde podíl může dosáhnout u TOC nejvýše 20% a u CHSK_{Mn} nejvýše 30% limitu. U ukazatelů barva, pach a chuť musí být splněn limit stanovený vyhláškou 252/2004 Sb. Ukazatele, které nestanovuje vyhláška 252/2004 Sb. mají limit stanoven vyhláškou 409/2005 Sb v §3(6).

Výrobek byl hodnocen dle bodu č. 12 A) přílohy č. 1 k vyhlášce 409/2005 Sb., tj. výsledná střední koncentrace migrovaných složek C²³_{72,3}.

Závěr:

Předložený vzorek vyhověl ve sledovaných ukazatelích požadavkům vyhlášky č. 409/2005 Sb. v platném znění a vyhlášky MZ ČR č. 252/2004 Sb. v platném znění.


Ing. Jitka Hrnčířová
CHL P1 Hradec Králové

ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
se sídlem v Ústí nad Labem
Centrum hygienických laboratoří
22

Přílohy: Protokol č. 110754/2022