

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Centrum hygienických laboratoří

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

Hradec Králové, 11.4.2024

Značka: 23719/2024

Vyřizuje: Ing. Hrnčířová

KAPKA spol. s r.o.

Bylany 85

284 01 Miskovice

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

Dne 7.3.2024 jsme obdrželi Váš výrobek, který jsme vyšetřovali a hodnotili podle vyhlášky č. 409/2005 Sb. v platném znění.

Jako vzorky jste předložili:

23719 Ultrazvukový statický (elektronický) vodoměr - INTEGRA TOPAS Sonic DN 15 (testovány byly následující součásti ve styku s pitnou vodou: snímač, těsnění)

Podřazené položky: rozměrová řada DN 15 až DN 50 stejného materiálového složení jako testovaný vzorek

Výrobce: INTEGRA Metering SAS, 12 rue Font Grasse, 31700 Blagnac, France

na českém trhu zastoupený společností Kapka spol. s r.o.

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 pryž. Po konzultaci se SZÚ byl rozsah rozšířen o stanovení rtuti, kobaltu, mědi, manganu a těkavých organických látek pro polyetherimidovou pryskyřici.

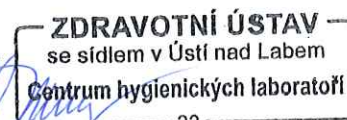
Pro hodnocení zdravotní bezpečnosti zkoušených výrobků podle § 2 r) vyhlášky č. 409/2005 Sb. lze tyto výrobky pokládat za určené pro krátkodobý styk s pitnou vodou.

Podle §3 (3) vyhlášky č. 409/2005 Sb., výluhová zkouška provedená dle přílohy č. 1 citované vyhlášky může dosáhnout nejvýše hygienického limitu sledovaného ukazatele pitné vody dle vyhlášky č. 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. vypočítaná modifikovaná koncentrace migrovaných složek $C^{23}_{72,3}$.

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

Přílohy: Protokol č. 23719/2024