

Zdravotní ústav se sídlem v Ústí nad Labem

Centrum hygienických laboratoří

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

Hradec Králové, 27.7.2021

Značka: 46395/2021

Vyřizuje: Ing. Hrnčířová

Sklopísek Střeleč, a.s.
Hrdoňovice 80
507 45 Újezd pod Troskami

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

Dne 9.7.2021 jsme obdrželi vzorek silikátového výrobku, výrobek jsme vyšetřovali a hodnotili podle vyhlášky č. 409/2005 Sb. v platném znění.

Jako vzorky jste předložili:

46395 – 3 - Technické písky ST 01/06, ST 03/08, ST 03/30, ST 05/10, ST 06/12, ST 10/40

Výrobce: Sklopísek Střeleč, a.s., Hrdoňovice 80, 507 45 Újezd pod Troskami

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 silikáty.

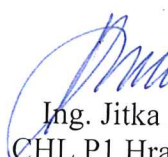
Pro hodnocení zdravotní bezpečnosti zkoušených výrobků podle § 2 r) vyhlášky č. 409/2005 Sb. lze tyto výrobky pokládat za určené pro trvalý styk s pitnou vodou.

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).

Výrobky byly hodnoceny dle bodu č. 12 B) přílohy č. 1 k vyhlášce 409/2005 Sb., tj. výsledná střední koncentrace migrovaných složek $K^{23}_{72,3}$.

Závěr:

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


ZDRAVOTNÍ ÚSTAV
se sídlem v Ústí nad Labem
Centrum hygienických laboratoří
Ing. Jitka Hrnčířová 22
CHL P1 Hradec Králové

Přílohy: Protokol č. 46395/2021