

Grilguru.cz s.r.o.  
Na Návsi 484  
257 22 Čerčany

VÁŠ DOPIS ZN.: -  
ZE DNE: 11.3.2021  
NAŠE ZNAČKA: SZÚ 3399/2021  
EX 210303  
VYŘIZUJE: Ing. Votavová  
TEL./FAX.: 267082389  
E-MAIL: [lenka.votavova@szu.cz](mailto:lenka.votavova@szu.cz)  
DATUM: 9.4.2021

Věc: **ODBORNÝ POSUDEK** k posouzení bezpečnosti materiálového složení litinových pánví s vnitřní černou povrchovou úpravou

### PŘEDMĚT ŽÁDOSTI:

K Vaší žádosti o posouzení bezpečnosti materiálového složení litinových pánví s vnitřní černou povrchovou úpravou, podle požadavků Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 a § 26 zákona č. 258/2000 Sb. o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění následujících předpisů, sdělujeme:

### PŘEDLOŽENÉ VZORKY:

LAVA METAL litinová pánev 12 cm LC ECO Y STV 12 K4 -  
povrchová úprava černé barvy na vnitřní straně výrobku  
LAVA METAL litinová pánev 20 cm červená LV Y TV 20 K0 -  
povrchová úprava černé barvy na vnitřní straně výrobku



### VÝSLEDKY ZKOUŠEK:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolech laboratoře SZÚ –  
Zkušební protokol 182-3399/21, Protokol o senzorické zkoušce S 3399/21, Protokol o výsledku  
laboratorních zkoušek číslo: 1.3/21/3399

### ODBORNÉ POSOUZENÍ:

- Stanovení specifických migrací formaldehydu, primárních aromatických aminů, fenolických sloučenin, sloučenin s  $-NH_2$  skupinou a esterů kyseliny ftalové do potravinových simulantů z vnitřního povrchu hodnocených výrobků, přicházejícího do styku s potravinami vyhovuje požadavkům Přílohy 11 Vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. ve znění následujících předpisů.
- Stanovení specifické migrace bisfenolu A (CAS No. 80-05-7) z vnitřního povrchu hodnocených výrobků vyhovuje požadavkům Nařízení Komise (EU) č. 10/2011 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2018/213.
- Stanovení specifické migrace diglycidyl etheru bisfenolu A (BADGE) a jeho derivátů z vnitřního povrchu hodnocených výrobků je v souladu s požadavky Nařízení Komise (ES) č. 1895/2005 v platném znění.
- Výsledky migrace železa, chromu, niklu a zinku z vnitřního povrchu hodnocených litinových pánví vyhovují požadavkům Council of Europe Resolution CM/Res(2013)9 on metals and alloys used in food contact materials and articles (EDQM, 2013)
- Senzorické hodnocení předložených vzorků litinových pánví za podmínek použití vyhovuje požadavku článku 3 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 ve znění následujících předpisů.

**ZÁVĚR:**

Materiálové složení litinových pánví s vnitřní černou povrchovou úpravou:

LAVA METAL litinová pánev 12 cm LC ECO Y STV 12 K4

LAVA METAL litinová pánev 20 cm červená LV Y TV 20 K0

v hodnocených parametrech vyhovuje pro dané použití, při kterém bude přicházet do styku s potravinami, požadavkům Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004, Vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb. ve znění následujících předpisů a Nařízení Komise (EU) č. 10/2011 ve znění Nařízení Komise (EU) č. 2018/213.

Uvedený posudek se vztahuje pouze na výrobky, specifikované v tomto posudku a vyvozené závěry je možno uplatnit u ostatních výrobků téhož druhu, složení a vlastností.

**STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV**

Centrum toxikologie  
a zdravotní bezpečnosti  
Šrobárova 49/48, 100 00 Praha 10



MUDr. Dagmar Jírová, CSc.

vedoucí Centra toxikologie a zdravotní bezpečnosti

Přílohy: Zkušební protokol 182-3399/21, Protokol o senzoričké zkoušce 3399/21,  
Protokol o výsledku laboratorních zkoušek číslo: 1.3/21/3399