



V Praze dne 6. 3. 2025  
Č. j.: MZDR 5952/2025/OVZ

## VAROVÁNÍ PŘED NEBEZPEČNÝM VÝROBKEM

### **skleněná odlivka PRAHA EST. 885**

údaje dle značení na dolepené etiketě: DEKORACE, SHG32

EAN: uveden pouze čárový kód bez číselného označení

#### **Země původu dle značení: Čína**

**Popis:** jedná se o odlivku se zesíleným dnem z čirého skla, z vnější strany je umístěn potisk, částečně v místě pitného okraje (obrázek Prahy, v oválném rámování se zlatými ornamenty) s textem „PRAHA EST. 885“. Na spodní straně odlivky je nalepená bílá etiketa s českým názvem výrobku (DEKORACE), s údaji o odpovědné osobě, kódem SHG32 a EAN kódem, kde je uveden pouze čárový kód bez číselného označení. Výrobek je bez dalšího označení, volně ložený bez obalu. Výrobek byl prodejcem stažen z trhu.

**Odůvodnění:** Z okraje pro pití se uvolňuje kadmium v množství od  $0,32 \pm 0,05$  mg/předmět a olovo v množství od  $3,43 \pm 0,51$  mg/předmět. Výrobek pro obsah těchto prvků nesplňuje požadavky závazných předpisů, a to článku 3 odst. 1 písm. a) nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1935/2004 o materiálech a předmětech určených pro styk s potravinami a o zrušení směrnic 80/590/EHS a 89/109/EHS, podle kterého musí být tyto materiály a předměty vyrobeny tak, aby za obvyklých nebo předvídatelných podmínek použití neuvolňovaly své složky do potravin v množstvích, která by mohla ohrozit zdraví lidí. Dále nebyly splněny požadavky § 19 odst. 1 ve spojení s oddílem 1 přílohy č. 9 bod 1.4 vyhlášky č. 38/2001 Sb., o hygienických požadavcích na výrobky určené pro styk s potravinami a pokrmami, ve znění pozdějších předpisů.

**Riziko** pro spotřebitele spočívá v tom, že při pití z takovéto sklenice může docházet ke kontaminaci rtů a nápoje toxickými kovy – olovem a kadmium a následně k jejich průniku do organismu člověka. Toxicita kadmia je vysoká a kadmium se dokáže hromadit v lidském organismu, hlavně v ledvinách a játrech. Detoxikace je pomalá a hrozí nebezpečí chronických otrav. U dospělých osob se trávicím ústrojím vstřebává až 10 % přijatého množství olova. U těhotných žen a malých dětí vstřebávání stoupá až na 40 %. Olovo prochází placentou, a proto je při expozici matky exponován i plod. Expozice olovem může vést k poškození celé řady orgánů: ledvin a jater, nervového systému, červených krvinek, cév a svalstva. Při nižších koncentracích dochází k neurologickým poruchám a poškození rozpoznávacích funkcí.

MUDr. Barbora Macková, MHA  
hlavní hygienička ČR s postavením vrchní ředitelky  
sekce ochrany a podpory veřejného zdraví





MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY



Palackého náměstí 4, 128 01 Praha 1  
tel.: +420 224 971 111, e-mail: [hem@mzcr.cz](mailto:hem@mzcr.cz), [www.mzcr.cz](http://www.mzcr.cz)