



V Praze dne 11. 11. 2024  
Č. j.: MZDR 29501/2024/OVZ

Ministerstvo zdravotnictví jako správní úřad příslušný podle § 25 odst. 1 písm. d) zákona č. 350/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů, postupem podle článku 123 nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006, s ohledem na riziko pro lidské zdraví informuje veřejnost o riziku látek diisobutyl-ftalátu (DIBP) a di-(2-ethylhexyl)ftalátu (DEHP) obsažené ve výrobku:

#### **gumová kachna s kachňaty**

údaje dle značení na dolepené etiketě: Kaczka plywacka 10cm, ITEM NO: 704-95A231242  
EAN: 8767502312421

#### **Země původu: Čína**

**Riziko** látky diisobutyl-ftalátu (DIBP), která byla laboratorně potvrzena v hračce, spočívá v její toxicitě pro reprodukci (působí anti-androgenně), tato skutečnost byla prokázána na laboratorních krysích samcích. Existují náznaky, že expozice ftalátům by mohla vést k imunologickým poruchám (alergii, astmatu a ekzému). DIBP narušuje endokrinní systém, jedná se rovněž o endokrinní disruptor pro životní prostředí. Při laboratorním rozboru bylo zjištěno, že hračka velká kachna obsahuje DIBP v množství  $19,0 \pm 7,6$  % hm.

**Riziko** látky di(2-ethylhexyl)ftalátu (DEHP), která byla laboratorně potvrzena v hračce, spočívá v pozitivní testikulární toxicitě (tj. negativní působení na varlata a následné ovlivnění samčích reprodukčních schopností), tato skutečnost byla prokázána na laboratorních krysách. Rovněž je DEHP podezřelý z antiandrogenních účinků (tj. účinků blokujících působení androgenů – mužských pohlavních hormonů) na mužský organismus. Existují náznaky, že expozice ftalátům by mohla vést k imunologickým poruchám (alergii, astmatu a ekzému). DEHP narušuje endokrinní systém, jedná se rovněž o endokrinní disruptor pro životní prostředí. Při laboratorním rozboru bylo zjištěno, že hračka velká kachna obsahuje DEHP v množství  $7,90 \pm 3,16$  % hm. K orální expozici DIBP a DEHP dochází při požití potravy a prachu a při vkládání předmětů do úst. K expozici dochází také při vdechování vzduchu a prachu a při dermálním kontaktu s předměty a prachem. Za hlavní zdroje expozice těchto dvou látek jsou považovány potraviny, vnitřní prostředí a přímý kontakt s předměty. Obě naměřené hodnoty ftalátů (DIBP a DEHP) v hračce nesplňují limit 0,1 % hm., stanovený v článku 67 odst. 1 ve spojení s bodem 51 přílohy XVII (Omezení výroby, uvádění na trh a používání některých nebezpečných látek a předmětů) nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH).

**Popis výrobku:** Hračka z měkčeného plastu – žlutá kachna s červeným zobákem o velikosti cca 10 cm, s třemi kachňaty s oranžovými zobáky o velikosti cca 4 cm. Hračky jsou baleny do plastové sítky s plastovým uzávěrem, na spodní straně mají vzduchový ventil a při stisku vydávají pískavý zvuk. Na zádech kachny je nalepena bílá etiketa s názvem výrobku (Kaczka plywacka 10cm), kódem výrobku ITEM NO: 704-95A231242 a EAN kódem, s obrázkem diamantu a textem „diamond“, údajem o zemi původu, označením shody CE, symbolem Zeleného bodu a recyklačním symbolem.

Vyvěšeno na úřední desku dne:

Svěšeno z úřední desky dne:

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

