Republika Hrvatska Hrvatski zavod za javno zdravstvo Služba za zdravstvenu ekologiju Odjel za predmete op#e uporabe Zagreb, Rockefellerova 7 Tel: (01) 46 83 007, Fax: (01) 48 63 365. ekologija@hzjz.hr

Datum: 13.06.2017.

# ISPITNI IZVJEŠTAJ

Oznaka uzorka: P 00428/17 Broj ispitnog izvještaja: 174853

IGRA#KA SPINNER (RUŽI#ASTI) Naziv i identifikacija uzorka:

Vrsta uzorka: Plasti#ne igra#ke

Naru#itelj:

Ministarstvo zdravstva, Uprava za sanitarnu inspekciju, Služba grani#ne

sanitarne inspekcije, Odjel za sjeverozapadnu Hrvasku, Podru#na jedinica Zagreb

Ksaver 200a, 10000 Zagreb

Tip zahtjeva: Dopis

Ur.br.: 534-07-3-1/1-17-2 Klasa: 541-01/17-04/731111

Kina Proizvo#a#:

Korisnik: JOSI# #IBARI# d.o.o.

Jurandvorska 4, 10000 Zagreb

Uvoznik:

JOSI# #IBARI# d.o.o.

Jurandvorska 4, 10000 Zagreb

Špediter: OMI d.o.o. 10000 Zagreb

Uv. zaklju#ak:

Vrijeme dostave: 08.06.2017.

Po#etak/kraj ispitivanja: 09.06.2017. / 13.06.2017.

Kona#na ocjena: **ODGOVARA** 

> Voditeljica Odjela za predmete op#e uporabe mr.sc. Ivona Vidi# Štrac dipl.ing.

1. Ministarstvo zdravstva, Uprava za sanitarnu inspekciju, Služba grani#ne sanitarne inspekcije, Odjel za sjeverozapadnu Hrvasku, Podru#na jedinica Zagreb Ksaver 200a, 10000 Zagreb

#### Napomena:

- 1) Zabranjuje se isticanje imena Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovoreno posebnim ugovorom.

  2) Ispitni izvještaj rezultat je elektroni#ke obrade podataka te je punovaže#i bez žiga i potpisa.
- 3) Rezultati ispitivanja odnose se isklju#ivo na ispitivani uzorak. Ne smiju se umnožavati bez odobrenja Zavoda.

4) Akreditirane metode ozna#ene su u Ispitnom izvještaju

174853/2017 O-SZE-28 Izdanje/preradba: 1/1 Stranica: 1/3

## REZULTATI LABORATORIJSKIH ISPITIVANJA

Odjel za predmete op#e uporabe

Po#etak/kraj ispitivanja:  $09.06.2017. \ / \ 13.06.2017.$ 

Naziv uzorka: IGRA#KA SPINNER (RUŽI#ASTI)

| Naziv parametra                              | Metoda                            | Mjerna jedinica | Rezultat   | Grani#na<br>vrijednost* | Ocjena<br>ispravnosti |
|--|-----------------------------------|-----------------|--|-------------------------|-----------------------|
| Identifikacija /<br>specifikacija materijala | PY-GC/MS                          | -               | Akrilonitril<br>butadien stiren (<br>ABS)  |                         | DA                    |
| Butil benzil ftalat (BBP)                    | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| di(2-etilheksil)ftalat (<br>DEHP)            | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| dibutil ftalat (DBP)                         | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| di-n-oktil ftalat (DNOP)                     | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| diizodecil ftalat (DIDP)                     | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| diizononil ftalat (DINP)                     | GC-FID                            | %               | <0,1   |                         | DA                    |
| Ispitivanje otpornosti na padove             | to#.8.5 Norme HR EN 71-1:2014     | -               | odgovara   |                         | DA                    |
| Ispitivanje otpornosti na namakanje          | to#.8.9 Norme HR EN 71-1:2014     | -               | odgovara   |                         | DA                    |
| Oštrina bridova                              | to#.8.11 Norme HR<br>EN 71-1:2014 | -               | odgovara   |                         | DA                    |
| Ostale analize                               | HRN EN 71-3:2014                  | nema            | Pripravljena je otopina za mjerenje metala miješanjem dijelova uzorka tijekom 1 sata pri temperaturi od 37 °C u 0,07 M kloridnoj kiselini. |                         | DA                    |
| Aluminij                                     | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | 0,93   | <70.000                 | DA                    |
| Antimon                                      | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,3   | < 560                   | DA                    |
| Arsen  | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,1   | <47                     | DA                    |
| Barij  | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,1   | <18.750                 | DA                    |
| Kadmij                                       | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,2   | <17                     | DA                    |
| Krom ukupni                                  | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,2   |                         | DA                    |
| Krom (III)kation                             | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,05  | <460                    | DA                    |
| Krom (VI)kation                              | -                                 | mg/kg           | <0,02  | <0,2                    | DA                    |
| Bakar  | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,1   | <7.700                  | DA                    |
| Olovo  | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,3   | <160                    | DA                    |
| Mangan                                       | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,1   | <15.000                 | DA                    |
| Živa   | HRN EN 71-3:2014                  | mg/kg           | <0,3   | <94                     | DA                    |

Napomena : Rezultati ispitivanja odnose se isklju#ivo na ispitivani uzorak. Rezultati izraženi kao manje od (<) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode. n.d. - nije detektirano.

O-SZE-28 Izdanje/preradba: 1/1 Stranica: 2 / 3 174853/20

174853/2017

Broj ispitnog izvještaja/Oznaka uzorka: 174853 / P 00428/17

| Naziv parametra | Metoda           | Mjerna jedinica | Rezultat | Grani#na<br>vrijednost* | Ocjena<br>ispravnosti |
|-----------------|------------------|-----------------|----------|-------------------------|-----------------------|
| Nikal           | HRN EN 71-3:2014 | mg/kg           | <0,2     | <930                    | DA                    |
| Selen           | HRN EN 71-3:2014 | mg/kg           | <0,3     | <460                    | DA                    |
| Stroncij        | HRN EN 71-3:2014 | mg/kg           | <1       | <56.000                 | DA                    |
| Cink            | HRN EN 71-3:2014 | mg/kg           | 0,6      | <46.000                 | DA                    |

<sup>\*</sup> Grani#na vrijednost:

Analiti#ar: Buga Kova#i# dipl.ing.

Kraj ispitnog izvještaja

174853/2017

## PRILOG I

Odjel za predmete op#e uporabe

Naziv uzorka: IGRA#KA SPINNER (RUŽI#ASTI)

Identifikacija i opis uzorka: Uzorak je igra#ka spinner, dostavljena u originalnom i neošte#enom pakovanju.

|   | USKLA#ENOST   |    |  |  |
|---|---|----|--|--|
| Pregled deklaracije   |   | DA |  |  |
| Deklaracija proizvoda sadržava sljede#e:  1. Naziv proizvoda  2. Naziv i adresu proizvo#a#a i/ili pravne ili fizi#ke osobe koja proizvod stavlja u promet  3. Zemlju podrijetla:  4. Naziv i adresu sjedišta uvoznika:  5. Upozorenja: Slikovna oznaka nije za djecu ispod tri godine |   |    |  |  |
| Organoleptika   | plasti#na igra#ka,ruži#aste boje,uredno obra#ena u skaldu s<br>namjenom | DA |  |  |

Analiti#ar: Buga Kova#i# dipl.ing.

# REKAPITULACIJA TROŠKOVA

| Odsjek                         | Cijena   |
|--------------------------------|----------|
| Odjel za predmete op#e uporabe | 3.355,00 |
| Ukupno:                        | 3.355,00 |

Ra#un ispostaviti:

JOSI# #IBARI# d.o.o. Jurandvorska 4, 10000 Zagreb, Hrvatska