

Tesztjelentés

Szám: SHAH01418886

Pályázó: CAOXIAN ZHENG FANG ARTWARE CO., LTD GUYINGJI TOWN CAO  
MEGYE SHANDONG KÍNA.

Dátum: 2022. január 12.

Figyelem: LI DALEI

**Minta leírása**

A benyújtott minták egy (1) csoportja állítólag:

Elem neve POLC  
Cikkszám ZF004  
\*\*\*\*\*

Elvégzett tesztek:

\*\*\*\*\* A kérelmező kérésére a részletekért lásd a csatolt oldal(ak)ot.

Következtetés:

<u>Tesztelt minták</u>	<u>EN71-1:</u>	<u>Eredmény</u>
Beküldött minta	2014+ A1: 2018 szabvány a mechanikai és fizikai tulajdonságokra vonatkozóan, kivéve a 7. pontot. Figyelmeztetések, jelölések és használati utasítások	Átadás
Beküldött minta	EN71-2: 2020 Gyúlékonysági teszt	Átadás
(1)-(7)	EN 71-3:2019+A1:2021 bizonyos elemek migrációjáról	Átadás

Megjegyzés:

A benyújtott minta nem tekinthető teljes körűen lefedettnek az EN 71-1 szabvány szerinti biztonsági értékelés során. Javasolt a termék további vizsgálata az EN 71-8 szabvány szerint.  
\*\*\*\*\*

Folytatás következik

Felhatalmazott:

Intertek Testing Services Ltd. Zhejiang

Péter Csen  
vezérigazgató



Tesztjelentés

Szám: SHAH01418886

Elvégzett tesztek

1. Mechanikai és fizikai vizsgálat

Az EN71-1: 2014+ A1: 2018 játékok biztonságára vonatkozó európai szabvány szerint.

A jelentkező által meghatározott korcsoport a teszteléshez: 3 éves kortól

Záradékesztelési tételek	Értékelés	
4	Általános követelmények	
4.1	Anyag	P
4.2	Közgyűlés	P#
4.3	Rugalmas műanyag fólia	ON
4.4	Játéktáskák	ON
4.5	Üveg	ON
4.6	Táguló anyagok	ON
4.7	Élek	P
4.8	Hegyek és fémhuzalok	P
4.9	Kiálló részek	ON
4.10	Egymással szemben mozgó alkatrészek	ON
4.11	Szájjal működtethető játékok és egyéb, szájba vételre szánt játékok	ON
4.12	Lufik	ON
4.13	Játéksárkányok és más repülő játékok zsinórjai	ON
4.14	Burkolatok	ON
4.15	Gyermek súlyának megtartására szolgáló játékok	P#
4.16	Nehéz, mozdulatlan játékok	ON
4.17	Lövedékes játékok	ON
4.18	Vízi játékok és felfújható játékok	ON
4.19	Kifejezetten játékokhoz és ütősapkákat használó játékokhoz tervezett ütősapkák	ON
4.20	Akusztika	ON
4.21	Nem elektromos hőforrást tartalmazó játékok	ON
4.22	Kis golyók	ON
4.23	Mágnesek	ON
4.24	Jojó golyók	ON
4.25	Ételhez rögzített játékok	ON
4.26	Játék álrühás jelmezek	ON
4.27	Repülő játékok	ON
5	36 hónaposnál fiatalabb gyermekek számára készült játékok	
5.1	Általános követelmények	ON
5.2	Puha töltelékű játékok és a játék puha töltelékű részei	ON
5.3	Műanyag fólia	ON
5.4	Zsinórok, láncok és elektromos kábelek játékokban	ON
5.5	Folyadékkal töltött játékok	ON
5.6	Elektromos meghajtású játékgépek sebességkorlátozása	ON

2. oldal a 6-ból



Tesztjelentés

Szám: SHAH01418886

## Elvégzett tesztek

Záradéktesztelési tételek	Értékelés	
5.7	Üveg és porcelán	ON
5.8	Bizonyos játékok alakja és mérete	ON
5.9	Monofil szálakat tartalmazó játékok	ON
5.10	Kis golyók	ON
5.11	Játékfigurák	ON
5.12	Félgömb alakú játékok	ON
5.13	Tapadókorongok	ON
5.14	Teljesen vagy részben a nyak körül viselhető pántok	ON
5.15	Szánkóköteles húzókötelek	ON
6	Csomagolás	ON
7	Figyelmeztetések, jelölések és használati utasítás	#

Megjegyzés P = Megfelelt NA = Nem alkalmazható

# = A kérelmező kérésére a 7. pontot, a figyelmeztetéseket, jelöléseket és használati utasításokat nem értékelték.

Megjegyzés: Kiegészítő információk a 2009/48/EK számú Játékbiztonsági Irányelv követelményei szerint. Ez az információ az EN 71 szabványban is megjegyzésként szerepel, de nem szabványos követelmény:

## 1. Jelölés A

gyártó és az importőr nevét, bejegyzett kereskedelmi nevét vagy bejegyzett védjegyét, a címét és a CE-jelölést fel kell tüntetni. a játékon, vagy ha ez nem lehetséges, a csomagoláson vagy a játékhoz mellékelt dokumentációban feltüntetett információk. Ezenkívül a gyártóknak gondoskodniuk kell arról, hogy játékaikon típus-, tétel-, sorozat- vagy modellszám vagy más olyan elem legyen, amely lehetővé teszi azok azonosítását, vagy ha a játék mérete vagy jellege ezt nem teszi lehetővé, hogy a szükséges információk a csomagoláson vagy a játékhoz mellékelt dokumentációban szerepeljenek.

Az ellenőrzés után kiderült, hogy:

	Játék	Csomagolás
Gyártó neve	Hiányzó	Hiányzó
Gyártó címe	Hiányzó	Hiányzó
Importőr neve	Hiányzó	Hiányzó
Importőr címe	Hiányzó	Hiányzó
Termékkazonosító kód	Hiányzó	Hiányzó
CE-jelölés	Hiányzó	Hiányzó

A minta beérkezésének dátuma: 2021. december 23.

Tesztelési időszak: 2021. december 23. - 2022. január 4.

3. oldal a 6-ból



Tesztjelentés

Szám: SHAH01418886

Elvégzett tesztek

2. Gyúlékonysági vizsgálat

Az EN71-2: 2020 játékok biztonságára vonatkozó európai szabvány szerint

Záradék	Tesztelési tételek	Értékelés
4.1	Általános	P
4.2	Fejen viselhető játékok Bolyhos	
4.2.2	vagy folyékony elemekből készült szakáll, bajusz, paróka stb., amelyek legalább 50 mm-re kiállnak a játék felületéből Bolyhos vagy folyékony	ON
4.2.3	elemekből készült szakáll, bajusz, paróka stb., amelyek kevesebb, mint 50 mm-re kiállnak a játék felületéből Teljesen vagy részben öntött	ON
4.2.4	fejmaszkok Fejen viselhető játékok	ON
4.2.5	Álcakáruk és játékszerek Játék	ON
4.3	közben gyermekek által viselhető játékok Gyermekek általi belépésre szánt játékok	ON
4.4	Puha töltelékű játékok	ON
4.5		ON

Megjegyzés: P = Megfelelt

NA = Nem alkalmazható

A minta beérkezésének dátuma: 2021. december 23.

Tesztelési időszak: 2021. december 23. – 2022. január 4.

3. 19 Mérgező elem migrációs teszt (A) teszt

eredménye

Az EN 71-3:2019+A1:2021 szabvány szerint, majd ezt követően induktív csatolású plazma atomemissziós spektrometria, induktív csatolású argon tömegspektrometria, ionkromatográfia - induktív csatolású plazma tömegspektrometria, ionkromatográfia UV-VIS-sel és gázkromatográfiás tömegspektrometria.

(III) kategória: Lekapart játékananyag

Elem	Eredmény (mg/kg)				Jelentéstétel Határ (mg/kg)	Határ (mg/kg)
	(1)	(2)	(3)	(4)		
Alumínium (Al)	<300	<300	<300	<300	300	28130
Antimon (Sb)	<10	<10	<10	<10	10	560
Arzén (As)	<10	<10	<10	<10	10	47
Bárium (Ba)	<10	<10	<10	<10	10	18750
Bór (B)	<10 <50	<10 <50	<10 <50	<50	50	15000
Kadmium (Cd)	<5	<5	<5	<5	5	17
Króm(III) (Cr III)	<10	<10	<10	<10	10	460
Króm(VI) (Cr VI)	<0,025#	<0,025#	<0,025#	<0,025#	0,025	0,053
Kobalt (Co)	<10	<10	<10	<10	10	130
Réz (Cu)	<10	<10	<10	<10	10	7700
Ólom (Pb)	<10	<10	<10	<10	10	23
Mangán (Mn)	<10	<10	<10	<10	10	15000
Higany (Hg)	<10	<10	<10	<10	10	94
Nikkel (Ni)	<10	<10	<10	<10	10	930
Szelen (Se)	<10 <10	<10 <10	<10 <10	<10 <10	10 10	460
Stroncium (Sr)	<100	<100	<100	<100	100	56000

4. oldal a 6-ból



Tesztjelentés

Szám:

SHAH01418886

Elvégzett tesztek

Ón (Sn)	<2,5	<2,5	<2,5	<2,5	2,5	180000
Szerves ón	<5	<5	<5	<5	5	12
Cink (Zn)	<100	<100	<100	<100	100	46000

Elem	Eredmény (mg/kg)			Jelentéstétel Határ (mg/kg)	Határ (mg/kg)
	(5)	(6)	(7)		
Alumínium (Al)	<300	<300	<300	300	28130
Antimon (Sb)	<10	<10	<10	10	560
Arzén (As)	<10	<10	<10	10	47
Bárium (Ba)	<10	<10	27	10	18750
Bór (B)	<50	<50	<50	50	15000
Kadmium (Cd)	<5	<5	<5	5	17
Króm(III) (Cr III)	<10	<10	<10	10	460
Króm(VI) (Cr VI)	<0,025#	<0,025#	<0,025#	0,025	0,053
Kobalt (Co)	<10	<10	<10	10	130
Réz (Cu)	<10	<10	<10	10	7700
Ólom (Pb)	<10	<10	<10	10	23
Mangán (Mn)	<10	<10	17	10 10	15000
Higany (Hg)	<10	<10	<10	10	94
Nikkel (Ni)	<10	<10	<10	10	930
Szelén (Se)	<10	<10	<10	10	460
Stroncium (Sr)	<100	<100	<100	100	56000
Ón (Sn)	<2,5	<2,5	<2,5	2,5	180000
Szerves ón	<5	<5	<5		12
Cink (Zn)	<100	<100	<100	5 100	46000

Megjegyzés:

++ = Hacsak a teszteredményeket nem jelölte "#" vagy " ", a króm(III) és króm(VI), valamint a szerves óntartalom nem határozta meg közvetlenül, hanem a teljes króm, illetve az ón migrációs eredményeiből származtatták.

# = A vizsgált komponensen elvégezték a króm(VI)-teszt megerősítését. És a jelentett érték króm(III) migrációja = az összes króm migrációs értéke - króm(VI) migrációs értéke.

Testelt alkatrész(ek): Lásd az alkatrészlistát a jelentés utolsó szakaszában / Lásd a W/S-t

(B) Különböző játékok kategóriái

I. kategória: Száraz, törékeny, porszerű vagy hajlékony

Szilárd játékok, amelyekből játék közben porszerű anyag szabadul fel, és félszilárd anyagok, amelyek játék közben maradványokat hagyhatnak a kézen. Az anyag lenyelhető. A kezek anyaggal való szennyeződése hozzájárulhat az anyag orális expozíciójához. (pl. színes ceruzák, kréták, zsírkréták, modellező agyagok és gipsz belső részei).

II. kategória: Folyékony vagy ragacsos

Folyékony vagy viszkózus játékok, amelyek lenyelhetők, vagy amelyekkel játék közben bőrön keresztül érintkezhetnek (pl. folyékony festékek, ujjfestékek, folyékony tinta tollakban, ragasztóstift, iszap, buborékoldat).

III. kategória: Leselejtezett

Szilárd játékanyag bevonattal vagy anélkül, amely harapás, fogkaparás, szopogatás vagy nyalogatás következtében lenyelhető. (pl. bevonatok, lakkok, műanyagok, papír, textil, üveg, kerámia, fém, fa, csont, bőr és egyéb anyagok).

5. oldal a 6-ból



Tesztjelentés

Szám: SHAH01418886

Elvégzett tesztek

A minta beérkezésének dátuma: 2021. december 23.

Tesztelési időszak: 2021. december 23. – 2022. január 10.

Alkatrészek listája:

Tesztelt alkatrészek:

- (1) Fekete műanyag kék kötél
- (2) Világosbarna műanyag dugó
- (3) Kék puha műanyag fehér kötél
- (4) Kék szövetkötél
- (5) Fehér szövetkötél
- (6) Rétegelt lemez
- (7) Fa



Beküldött minta

\*\*\*\*\*

Jelentés vége

Ez a jelentés kizárólag az Ön utasításai és/vagy az Ön által megadott információk és anyagok alapján készült. Nem minősül semmilyen konkrét intézkedésre vonatkozó ajánlásnak. Az Intertek a jelentéssel kapcsolatban semmilyen gondossági kötelezettséget vagy egyéb felelősséget nem vállal az Ügyfélén kívül senki mással szemben, és csak annyiban vállal felelősséget az Ügyféllel szemben, amennyiben az az Intertek Önnek nyújtott szolgáltatásaira vonatkozó feltételekben kifejezetten szerepel. Az Intertek semmilyen kifejezett vagy hallgatóságos garanciát vagy nyilatkozatot nem tesz a jelentéssel kapcsolatban, kivéve az említett feltételekben foglaltakat. Arra törekedtünk, hogy a felülvizsgálatot körültekintően és szorgalmasan végezzük el, és nem vállalunk felelősséget az Önrel szemben a jelen jelentésből eredő vagy azzal kapcsolatos semmilyen veszteségért, legyen az szerződéses, szerződésen kívüli, törvényi vagy egyéb okból eredő, kivéve súlyos gondatlanságunk vagy szándékos kötelességszegésünk esetén.

Ez a jelentés a laboratórium írásbeli jóváhagyása nélkül csak teljes egészében másolható.

