

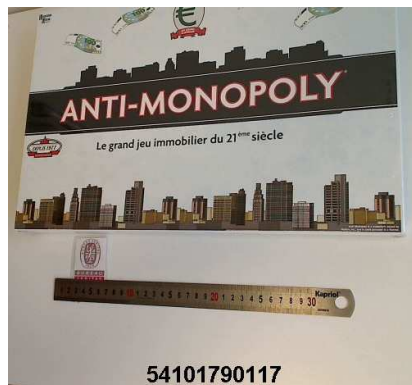


**BUREAU
VERITAS**

MYRTHE VERHEIJEN
UNIVERSITY GAMES EUROPE BV
WETHOUDER SANGERSSTRAAT 23
6191 NA BEEK(L)
NETHERLANDS

RAPPORT D'ESSAIS / TEST REPORT

Laboratoire / *Laboratory* : Lille
Numéro du rapport / *Test report Number* : (5410)179-0117
Date / *Date* (DD/MM/YY) : 19/07/10
Page : 1/4



RESULTAT / OVERALL RESULT :
CONFORME / PASS

DESCRIPTION :

Référence / *Reference* :

Origine / *Origin* :

Fournisseur / *Vendor* :

Réf. fournisseur / *Vendor ref.* :

Date de réception / *Reception date* :

ANTI-MONOPOLY

08510-08511-08509 - EAN/UPC Non disponible/Not available

CHINA

UNIVERSITY GAMES EUROPE BV

Non disponible/Not available

28/06/10

Kathy PORZUCEK,
Responsable Opérations et Laboratoires / Operations and Laboratories Manager
BUREAU VERITAS CONSUMER PRODUCTS SERVICES (FRANCE)


 BUREAU
 VERITAS

POINT 51 – POINT 52 – ANNEX 17 – REACH REGULATION 1907/2006
Teneur en phtalates / Phtalates content 2005/84/CE
CONFORME / PASS

Directive européenne modifiant la directive 76/769/CEE relative à la limitation de la mise sur le marché et de l'emploi de certaines substances et préparations dangereuses (phtalates dans les jouets et les articles de puériculture).

European Directive modifying Directive 76/769/EEC related to the restriction on the marketing and the use of certain dangerous substances and preparations (phtalates in toys and child care articles).

 1) Jouets et articles de puériculture / Toys and childcare articles :

Les matières plastiques des composants internes de masse inférieure à 1 gramme, ainsi que les matières plastiques des composants électroniques internes n'ont pas fait l'objet de l'évaluation. / Plastic material of internal components with a mass less than 1 gram, as well as plastic material of internal electronic components, have not been evaluated.

Élément analysé / Analyzed component	TENEUR TOTALE EN % (m/m) TOTAL CONTENT IN % (m/m)		
	DBP	BBP	DEHP
A Plastique/Plastic Vert/Green maison	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
B Plastique/Plastic Rouge/Red maison	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
C Plastique/Plastic Vert/Green pions	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
D Plastique/Plastic Bleu/Blue pions	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
E Plastique/Plastic Blanc/White dé	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %

ND = Non Détecté / Not Detected

 Teneur maximale admissible pour DBP, BBP, DEHP : 0,1 % pour un ou plusieurs de ces trois phtalates
 Maximum content admissible for DEHP, DBP, BBP : 0,1 % for one or several of these three phtalates.

 L'extraction des phtalates est réalisée avec le solvant dichlorométhane (chlorure de méthylène).
 Phthalates extraction is done using dichloromethane (methylene chloride) as solvent

 2) Jouets et articles de puériculture qui peuvent être mis en bouche par les enfants / Toys and childcare articles which can be placed in the mouth by children

Élément analysé / Analyzed component	TENEUR TOTALE EN % (m/m) TOTAL CONTENT IN % (m/m)		
	DNOP	DNIP	DIDP
A Plastique/Plastic Vert/Green maison	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
B Plastique/Plastic Rouge/Red maison	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
C Plastique/Plastic Vert/Green pions	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
D Plastique/Plastic Bleu/Blue pions	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %
E Plastique/Plastic Blanc/White dé	< 0,02 %	< 0,02 %	< 0,02 %

ND = Non Détecté / Not Detected

 Teneur maximale admissible pour DNIP, DIDP, DNOP : 0,1 % pour un ou plusieurs de ces trois phtalates
 Maximum content admissible for DINP, DIDP, DNOP : 0,1 % for one or several of these three phtalates.

 L'extraction des phtalates est réalisée avec le solvant dichlorométhane (chlorure de méthylène).
 Phthalates extraction is done using dichloromethane (methylene chloride) as solvent

 DINP = Di-iso-nonyl phtalate
 DEHP = Di-(2-éthylhexyl) phtalate
 DNOP = Di-n-octyl phtalate

 DIDP = Di-iso-décyl phtalate
 DBP = Di-butyl phtalate
 BBP = Butylbenzyl phtalate


 BUREAU
 VERITAS

Directive Européenne 94/62/CE
du 20 Décembre 1994 relative aux emballages et aux déchets d'emballage
Directive 94/62/EC
dated December 20, 1994 on Packaging and Packaging waste

CONFORME / PASS

Les matériaux présents (sur les échantillons disponibles lors des essais) en quantité inférieure à 100 mg n'ont pas fait l'objet de l'évaluation. / Materials which are present on the samples available for testing in quantities less than 100 mg are not evaluated.

Identification	Matériau/Material	Couleur/Color	Localisation/Localization
T	Papier blanc imprimé en/White paper printed in	Noir/Black	boite
U	Papier blanc imprimé en/White paper printed in	Jaune/Yellow	boite
V	Papier blanc imprimé en/White paper printed in	Rouge/Red	boite
W	Papier blanc imprimé en/White paper printed in	Bleu/Blue	boite
X	Papier/Paper	Blanc/White	emballage billets
Y	Carton/Cardboard	Blanc/White	tray
Z	Carton/Cardboard	Crème/Cream	boite
R	Plastique/Plastic	Transparent/Clear Imprimé en/Printed in Doré/Gold	emballage cartes
S	Plastique/Plastic	Transparent/Clear	sachet

Echantillon / Sample	Poids / Weight (g)	Vol. (mL)	Résultats (mg/kg) / Results (mg/kg)				
			Mercure / Mercury	Plomb / Lead	Cadmium	Chrome / Chromium	Plomb + Cadmium + Mercure + Chrome Lead + Cadmium + Mercury + Chromium
179 0117 R	0,1054	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 10
179 0117 S	0,1092	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 10
179 0117 T	0,1053	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	2,6	< 10,1
179 0117 U	0,1032	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	3,1	< 10,6
179 0117 V	0,1113	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	3,3	< 10,8
179 0117 W	0,1020	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	2,8	< 10,3
179 0117 X	0,1095	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 2,5	< 10
179 0117 Y	0,1110	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	5,8	< 13,3
179 0117 Z	0,1154	25,0	< 2,5	< 2,5	< 2,5	6,0	< 13,5

Limite : Maximum 100 mg/kg
 Limit: Maximum 100 mg/kg

Les teneurs en métaux ont été déterminées par spectrométrie d'émission plasma à couplage inductif.
 The metal contents were determined by inductively coupled plasma spectrometry.


**BUREAU
VERITAS**
POINT 23 – ANNEX 17 – REACH REGULATION 1907/2006
Directive européenne 91/338/CEE du 18 Juin 1991
CONFORME / PASS
Relative à la limitation de la mise sur le marché et de l'emploi du cadmium et de ses composés.
European Directive 91/338/EEC dated June 18, 1991
Related to the limitation on the marketing and use of cadmium and of its compounds

Ne font pas l'objet de l'évaluation :

- a) les matériaux présents (sur les échantillons disponibles lors des essais) en quantité inférieure à 100 mg pour les plastiques et en quantité inférieure à 10 mg pour les revêtements,
 b) les composants électroniques.

Following materials are not evaluated :

- a) materials which are present on the samples available for testing in quantities less than 100 mg for plastics and less than 10 mg for coatings,
 b) electronic components.

Identification	Matériau/Material	Couleur/Color	Localisation/Localization
F	Revêtement/Coating	Noir/Black	plateau, boîte
G	Revêtement/Coating	Jaune/Yellow	plateau, boîte
H	Revêtement/Coating	Rouge/Red	plateau, boîte
I	Revêtement/Coating	Bleu/Blue	plateau, boîte
J	Revêtement/Coating	Noir/Black	cartes
K	Revêtement/Coating	Bleu/Blue	cartes
A	Plastique/Plastic	Vert/Green	maison
B	Plastique/Plastic	Rouge/Red	maison
C	Plastique/Plastic	Vert/Green	pions
D	Plastique/Plastic	Bleu/Blue	pions
E	Plastique/Plastic	Blanc/White	dé

Echantillon / Sample	Poids / Weight (g)	Vol. (mL)	Résultats (mg/kg) / Results (mg/kg)		
				Europe	Suède/Danemark
179 0117 A	0,1026	25,0	10,6	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 B	0,1014	25,0	2,6	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 C	0,1124	25,0	< 2,5	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 D	0,1170	25,0	< 2,5	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 E	0,1041	25,0	< 2,5	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 F	0,0221	25,0	< 11,3	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 G	0,0261	25,0	< 9,6	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 H	0,0206	25,0	< 12,1	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 I	0,0301	25,0	< 8,3	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 J	0,0212	25,0	< 11,8	Conforme / Pass	Conforme / Pass
179 0117 K	0,0224	25,0	< 11,2	Conforme / Pass	Conforme / Pass

Limite : 100 mg/kg en Europe – 75 mg/kg pour le Danemark et la Suède

Limit: 100 mg/kg in Europe – 75 mg/kg in Denmark and Sweden

FIN DU RAPPORT / END OF REPORT