

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

1 of 11

To / Pour: **Didier BERNARD / Nicolas TOCHET****DJECO**3, Rue des Grands Augustins
75006 PARIS - FRANCE

Reception Date / Date de réception : 17/02/2020
Test started on / Essais débutés le: 26/02/2020
Test ended on / Essais terminés le: 02/03/2020
Reference : Voir liste
Supplier reference / Référence Fournisseur : /
Age grade / Tranche d'âge: N/A
Description : Carton imprimé - FRNS 530
Test request / Éssai demandé : EN 71-3 : 2019 - Migration of certain elements

Conclusion

EN 71-3 : 2019 - Migration of certain elements **PASS**
EN 71-3 : 2019 - Migration de certains éléments **CONFORME**

Comments / Commentaires :

The above analysis have been subcontracted to API HK / Les analyses ci-dessus ont été sous-traitées à API HK.



SORRANT Fabien

Responsable Laboratoire Mécanique

Albhadès Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadès Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2396 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 840 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 82 79 41 41 – Email : albhadès@albhadès.com

EN 71-3 : 2019

Safety of toys - Part 3: Migration of certain elements

Sécurité des jouets - Partie 3 : Migration de certains éléments

Category III : Scraped-off toy material : Coatings of paints, varnishes, lacquers, printing inks, polymers, foams and similar coatings, polymeric and similar materials, including laminates, whether textile reinforced or not, but excluding other textiles, paper and paper board, textiles, whether natural or synthetic, glass, ceramic, metallic materials, other materials whether mass coloured or not (e.g. wood, fibre board, hard board, bone and leather)

Categorie III : Matériaux grattés : Revêtements de peintures, vernis, laques, encres d'impression, polymères, mousses et revêtements semblables, polymères et matériaux semblables, y compris les stratifiés, qu'il s'agisse de textiles renforcés ou non, mais à l'exclusion des autres textiles, papier et carton, textiles naturels ou synthétiques, verre, céramique, matériaux métalliques, autres matériaux colorés dans la masse ou non colorés (bois, panneau de fibres, panneau dur, os et cuir, par exemple).

Elements / Eléments	LQ (mg/kg)	Samples / Echantillons							Migration limits / Limites de migration (mg/kg)
		1	2	3	4	5	6	7	
Mass / Masse (g)									
Al	50	899	564	412					70000
Sb	5	< 5	< 5	< 5					560
As	5	< 5	< 5	< 5					47
Ba	5	18	16	8					18750
B	50	< 50	< 50	< 50					15000
Cd	5	< 5	< 5	< 5					17
Cr III	5	< 5	< 5	< 5					460
Cr VI	0,025	< 0,025	< 0,025	< 0,025					0,053
Co	5	< 5	< 5	< 5					130
Cu	50	< 50	< 50	< 50					7700
Pb	5	< 5	< 5	< 5					23
Mn	50	< 50	< 50	< 50					15000
Hg	5	< 5	< 5	< 5					94
Ni	50	< 50	< 50	< 50					930
Se	5	< 5	< 5	< 5					460
Sr	50	< 50	< 50	< 50					56000
Sn	50	< 50	< 50	< 50					180000
Org Sn	3,5	< 3,5	< 3,5	< 3,5					12
Zn	50	< 50	< 50	< 50					46000

Components / Composants

1. Thick cardboard + inks / Carton épais + encres
2. Thin cardboard + inks / Carton fin + encres

Albhadès Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadès Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2396 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 840 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhadès@albhadès.com

3. Adhesive white sheet / Feuille blanche adhésive

LQ = *Quantification Limit* / Limite de quantification

< = *Less than* / Inférieur à

The detection of elements were performed by ICP-OES. The detection of CrVI was performed by IC-UV. Result displayed in mg/kg / La détection des éléments a été effectuée par ICP-OES. La détection du CrVI a été effectuée par IC-UV. Résultat affiché en mg/kg.

Mass displayed in mg only if available material weight is between 0,01 and 0,1 g / Masse affichée en mg seulement si le poids de matière disponible est compris entre 0,01 et 0,1 g.

: Confirmation test of organic tin has been done and result was expressed as tributyl tin content / Confirmation de l'organoétain a été effectuée et le résultat exprimé en teneur en tributylétain.

Carton imprimé – FRNS 530

Les matériaux testés sont représentatifs des jouets mentionnés dans la liste suivante:

DJ05208	Echelles et serpents		DJ08147	Duo Animaux	
DJ05270	Naviplouf		DJ08148	Duo Bolides	
DJ05601	Vehicules 37 pcs		DJ08149	Histoires	

Albhadès Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadès Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC




ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhadès@albhadès.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

4 of 11

DJ05602 Garden 107 pcs



DJ08150 Je compte



DJ06621 Louis &
Clémentine



DJ08151 Chiffres



DJ06952 Maison de
Bluchka & Indie



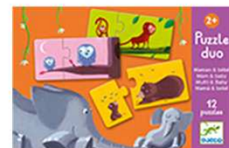
DJ08156 Cache-cache



DJ06953 Maison de
Sunny & Mia



DJ08157 Maman et
bébé



DJ07015 géant La
journée



DJ08158 Domino Ferme



DJ07016 géant L'année



DJ08159 Mémo - Jungle



Albhadés Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadés Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

5 of 11

DJ07114 Ouistiti et ses amis 4-6-9 pcs



DJ08162 Contraire



DJ07117 Tactiloferme - 12 + 8 pcs



DJ08164 Habitat



DJ07129 Le Bateau de pirate 36 pcs



DJ08165 Domino Animo-puzzle



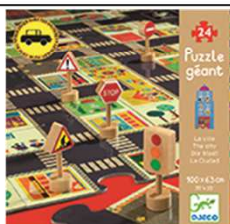
DJ07147 Henri est ses amis



DJ08166 A table !



DJ07161 La ville 24 pcs



DJ08168 Domino un, deux, trois



DJ07162 Routes 21 pièces



DJ08170 Articulo véhicules



Albhadés Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadés Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

6 of 11

DJ07170 Léon le dragon
58 pcs



DJ08175 Articulo
Animaux



DJ07171 La parade des
animaux 36 pcs



DJ08300 Formes



DJ07207 Pachat & ses
amis - 24 pcs



DJ08304 Ma semaine



DJ07208 Haathee,
éléphant d'Asie
24 pcs



DJ08420 Ludanimo



DJ07212 Les trois Petits
cochons 24 Pcs



DJ08423 Big Pirate



DJ07214 Edmond le
dragon 24 pcs



DJ08427 Woolfy



Albhades Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhades Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhades@albhades.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

7 of 11

DJ07215 Coucou Hibou
24 pcs



DJ08456 Fétoibelle



DJ07220 Le pirate et
son trésor 36
pcs



DJ08457 Memo Diabolo



DJ07225 La fée et la
licorne 36 pcs



DJ08506 Mes Amis



DJ07226 Super Star 36
pcs



DJ08550 Little circuit



DJ07227 La ballerine à
la fleur 36 pcs



DJ08551 Little
observation



DJ07236 Kokeishi 36 pcs



DJ08552 Little mémo



Albhades Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhades Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhades@albhades.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

8 of 11

DJ07237 Chevalier de la
pleine lune



DJ08553 Little
association



DJ07238 La princesse du
printemps



DJ08554 Little balancing



DJ07241 Bateau de
Barberousse
54 pcs



DJ08555 Little
coopération



DJ07242 Paradis
aquatique 54
pcs



DJ08557 Little action



DJ07244 Dans la Jungle
54 pcs



DJ08635 Mandala du
monde



DJ07246 Château
féérique 54 pcs



DJ08660 En plein air



Albhades Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhades Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhades@albhades.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

9 of 11

DJ07254 Le carrosse
d'Elise 54 pcs



DJ08664 Collages pour
les petits



DJ07256 Vaillant et le
Dragon 54pcs



DJ08666 Très pop



DJ07259 Blanche Neige
50 pcs



DJ08678 A croquer



DJ07260 Alice au pays
des merveilles



DJ09101 Maxi
Topanijungle



DJ07280 Firmin, petit
Chien 24 pcs



DJ09102 Cubanimo



DJ07281 Aladin 24 pcs



DJ09108 Topanifarm



Albhadés Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadés Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhadés@albhadés.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

10 of 11

DJ07709 Bateau pirate
3D



DJ09686 Défilé
multicolore



DJ07714 Pop to play
Chateau



DJ22200 Mon premier
jeu
d'association



DJ08111 Domino colour
animals



DJ22201 Mon premier
jeu de parcours



DJ08123 Loto les 4
saisons



DJ22203 Mon 1er jeu de
coopération



DJ08126 Mémo Animo-
Puzzle



DJ22208 Jeu de l'oie
Petit Bateau



DJ08127 Loto Animaux
rigolos



DJ22209 Memo Ourson
Petit Bateau



Albhades Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhades Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhades@albhades.com

TEST REPORT /
RAPPORT D'ESSAI

11 of 11

DJ08129 Tactilo loto
Animaux



DJ22232 Puzzle évolutif



DJ08135 Tactilo Loto
ferme



END OF REPORT / FIN DU RAPPORT D'ESSAI

Albhadès Provence est membre du réseau WMS qui comprend :
Albhadès Provence, API, API LAB TESTING, API AUDIT, SGT, SGT LAB TESTING

Ce rapport d'analyses ne concerne que les objets soumis à l'analyse et sa reproduction n'est autorisée que dans son intégralité, sans aucune modification.
Pour déclarer ou non la conformité aux spécifications, il n'a pas été tenu compte des incertitudes de mesure.

NOTIFIED BODY N° 2398 – Directive 2009/48/EC



ALBHADES PROVENCE – 940 avenue de Traversetolo – 04700 ORAISON – TEL : 04 92 79 41 41 – Email : albhadès@albhadès.com