



**BUREAU
VERITAS**

CONSUMER PRODUCTS SERVICES DIVISION

Rapport N° / Report Nr. : (5417)159-0032A

Date / Date (DD/MM/YY) : 17/07/17

Date de réception / Date Received : 08/06/17

Page 1/4

ALDO BASSI
ELISABETTA CIOCCOLANI
GIOVANNI FRASCHI
FILA SPA (FABBRICA ITALIANA LAPIS ED AFFINI)
VIA MEUCCI 2
50068 SCOPETI,
ITALY

DESCRIPTION : **ALBUM CANSON "LITTLE KIDS" COLOURED PAPER PAD; WITH N° 30 A4
COLOURED SHEETS (10 COLOURS) OF 120G/M2**

Référence / Reference : NON DISPONIBLE / NOT AVAILABLE - EAN/UPC 3148950015310
Commande N° / Order Nr. : NON DISPONIBLE / NOT AVAILABLE
Origine / Origin : FRANCE
Fournisseur / Vendor : CANSON
Réf. fournisseur / Vendor ref. : NON DISPONIBLE / NOT AVAILABLE

Début des essais / Test started : 27/06/17

Fin des essais / Test ended : 11/07/17

SYNTHESE / EXECUTIVE SUMMARY :

ESSAI / TEST	RESULTAT / RESULT
APPLIQUE AU TITRE DE LA DIRECTIVE SUR LA SECURITE GENERALE DES PRODUITS (2001/95/CE). APPLIED IN THE FRAMEWORK OF THE GENERAL PRODUCT SAFETY DIRECTIVE (2001/95/EC).	
EN71-2 : 2011 + A1 : 2014	CONFORME / PASS
EN71-3 : 2013 + A1 : 2014	CONFORME / PASS

Kathy PORZUCEK,
Responsable Laboratoires et Expertise Technique / Laboratories and Technical Expertise Manager
BUREAU VERITAS CONSUMER PRODUCTS SERVICES (FRANCE)



**BUREAU
VERITAS**

CONSUMER PRODUCTS SERVICES DIVISION

ID :		G	H	I	J	K	L
Spécificités/Specificities :		-	-	-	-	-	-
Elément	Limite / Limit (mg/kg)	Résultats / Results (mg/kg)					
Al	70000	112	88	268	281	158	61
Sb	560	<5	<5	<5	<5	<5	<5
As	47	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ba	18750	<5	<5	<5	<5	<5	<5
B	15000	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Cd	17	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Cr III	460	0.09	0.18	0.12	0.08	0.17	0.10
Cr VI	0.2						
Co	130	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Cu	7700	17	89	<5	<5	44	<5
Pb	160 (23 voir note)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Mn	15000	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Hg	94	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Ni	930	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Se	460	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Sr	56000	20	17	26	44	12	21
Sn total	180000	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Zn	46000	8	5	<5	<5	<5	<5

ID :		M	N				
Spécificités/Specificities :		-	-				
Elément	Limite / Limit (mg/kg)	Résultats / Results (mg/kg)					
Al	70000	5190	430				
Sb	560	<5	<5				
As	47	<0.5	<0.5				
Ba	18750	<5	21				
B	15000	<5	49				
Cd	17	<0.5	<0.5				
Cr III	460	0.26*	0.29*				
Cr VI	0.2						
Co	130	<0.5	<0.5				
Cu	7700	<5	<5				
Pb	160 (23 voir note)	<0.5	1.0				
Mn	15000	<5	27				
Hg	94	<0.5	<0.5				
Ni	930	<5	<5				
Se	460	<5	<5				
Sr	56000	9	98				
Sn total	180000	<0.5	<0.5				
Zn	46000	7	21				

Des analyses complémentaires (Cr VI et/ou étains organiques) sont réalisées dans le cas où la teneur en chrome total dépasse la valeur limite du Cr VI et/ou dans le cas où la teneur totale en étain est supérieure à 4.915 mg/kg.

Additional analyses (Cr VI and/or organic tin) are performed in case the value of total chromium is more than the Cr VI limit value and/or in case the value of the total tin content exceeds 4.915 mg/kg.



CONSUMER PRODUCTS SERVICES DIVISION

* ANALYSES COMPLEMENTAIRES / ADDITIONAL ANALYSES

ID		B	M	N			
Elément	Limites / Limits (mg/kg)	Résultats / Results (mg/kg)					
Cr VI	0.2	<u>Spécificités</u> <u>Specificities</u>	-	-	-		
		<u>Résultats</u> <u>Results</u>	< 0,02	< 0,02	< 0,02		
Etain organique exprimé en TBT / Organic Tin expressed as TBT	12	<u>Spécificités</u> <u>Specificities</u>	-	-	-		
		<u>Résultats</u> <u>Results</u>	-	-	-		

Note : Cette nouvelle exigence relative au plomb ne sera applicable qu'à partir du 28 octobre 2018 (Directive (EU) 2017/738 du 27 mars 2017 modifiant la directive Sécurité des Jouets 2009/48/CE) / This new requirement regarding lead will be applicable from October 28, 2018 (Directive (EU) 2017/738 dated March 27, 2017 modifying Toy Safety Directive 2009/48/EC)

La migration des éléments a été déterminée par spectrométrie d'émission plasma à couplage inductif.
 Elements migration was determined by inductively coupled plasma spectrometry.

Les migrations du chrome hexavalent et de l'étain organique ont été déterminées par techniques chromatographiques.
 Migration of hexavalent chromium and organic tin were determined by chromatography techniques.

Si la prise d'essai est inférieure à 100 mg, la quantité retenue pour le calcul est de 100 mg.
 If the test portion is less than 100 mg, quantity for calculation is 100 mg.

mg/kg = milligrammes par kilogramme / milligrams per kilogram
 TBT : Tributylétain / Tributyltin
 pH : pH ajusté / adjusted pH

C : Centrifugation
 S : Extraction soxhlet / Soxhlet extraction

Al : Aluminium
 Sb : Antimoine / Antimony
 As : Arsenic
 Ba : Baryum
 B : Bore / Boron
 Cd : Cadmium

Cr III : Chrome III / Chromium III
 Cr VI : Chrome VI / Chromium VI
 Co : Cobalt
 Cu : Cuivre / Copper
 Pb : Plomb / Lead
 Mn : Manganèse

Hg : Mercure / Mercury
 Ni : Nickel
 Se : Selenium
 Sr : Strontium
 Sn : Etain / Tin
 Zn : Zinc

	Dimensions / Size (cm) : 30 x 21 x 0.8
--	--

Les sections des normes qui ne figurent pas dans ce rapport d'essais sont soit non applicables, soit non appliquées à la demande du client dans le cadre d'essais partiels. / The clauses of the standards which are not included in this report are either not applicable, or not applied according to the client request in case of partial tests.