



Papíripari Kutatóintézet Kft.

1215 Budapest, Duna u. 57.
☒ 1751 Budapest, Pf. 59.
☎ Telefon: (06-1) 427-0060
Telefax: (06-1) 276-5921
Egyszlsz: K&H Bank Nyrt.
10200964-20216740-00000000

Dátum: 2009. 07. 15.
Iktatószám: PKI – 213 /09
E-mail: pri-secr@t-online.hu
zsusza.isepy@papirkut.hu

Alt és Társa Bt.

Vác

Bauer M. 59/b.

2 6 0 0

Ánik Anikó
részére

Hivatkozva 2009. június 22-i megbízására, a rendelkezésünkre bocsátott kalapcsomagoló papírminta nehézfém-ion tartalmát megvizsgálva az alábbi eredményeket kaptuk.

Szennyezőanyag-tartalom

Minta jele		Kalapcsomagoló / Wrapping paper Econ
Vizsgált komponensek		
Higany *	mg/kg	0,1
Ólom *	mg/kg	10,77
Kadmium *	mg/kg	<0,2
Króm (VI) **	mg/kg	8,28

Vizsgálati módszer: MSZ 21470-50:2006 szabvány előírásai

MSZ CR- 13965-1:2000 szabvány figyelembevételével;

* minta-előkészítés mikrohullámú roncsolással, meghatározás atomabszorpciós módszerrel;

** desztillált vizes kivonatból, fotometriás módszerrel;

A vizsgálati eredmények a beküldött mintára vonatkoznak.

A papírminta összes nehézfémion-tartalom nem éri el az MSZ CR 13965-1:2000 és az Európa Parlament és Tanács 94/62 EC (1994 december 20-i) irányelvében a $Hg+Pb+Cr(VI)+Cd < 100$ mg/kg határértékhez kötött mennyiséget. Tehát a vizsgált mintával mindenben azonos minőségű „**Kalapcsomagoló / Wrapping paper Econ**” papír megfelel a fenti szabvány és irányelv követelményeinek.

Isépy Andorné
Laborvezető