

依頼者 福助工業株式会社

検体名 ニューレンジパック

財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号



2011年(平成23年)01月10日 当センターに提出された上記検体について分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
カドミウム	検出せず	0.5 ppm		原子吸光光度法
鉛	検出せず	5 ppm		原子吸光光度法
溶出試験	.....	.....		.....
ヒ素(As ₂ O ₃ として)(溶媒:4V/V%酢酸)	検出せず	0.05 µg/ml	1	DDTC-Ag吸光光度法
重金属(Pbとして)(溶媒:4V/V%酢酸)	検出せず	1 µg/ml	1	硫化ナトリウム比色法
過マンガン酸カリウム消費量(溶媒:水)	1.8 µg/ml	.....	1	滴定法
フェノール類(フェノールとして)(溶媒:水)	検出せず	0.5 µg/ml	1	4-アミノアンチピリン吸光光度法
ホルムアルデヒド(溶媒:水)	検出せず	0.5 µg/ml	1	アセチルアセトン吸光光度法
着色料(溶媒:水)	溶出せず	.....	1	.....
着色料(溶媒:n-ヘプタン)	溶出せず	.....	2	.....
蛍光物質	溶出せず	.....	3	.....
PCB	検出せず	0.1 ppm		ガスクロマトグラフ法

注1. 溶出条件:表面積1cm² 当たり2mlの溶媒を用い, 95℃で30分間浸漬溶出

注2. 溶出条件:表面積1cm² 当たり2mlの溶媒を用い, 25℃で1時間浸漬溶出

注3. 蛍光物質を使用した器具または容器包装の検査法について(昭和46年環食第244号, 平成16年食安基発第0107001号及び食安監発第0107001号)。

以 上