



Japan Inspection Association of
Food and Food Industry Environment

試験成績証明書

No. MOA00732 01 号

平成 24 年 5 月 10 日

依頼者

Rain Grow CO., LIMITED 118781794

殿

財団法人 食品環境検査協会

神戸事業所

品名 FULVIC ACID A

〒 650-0045 神戸市中央区港島3丁目2番地1号

付記事項: カナダ産

平成 24 年 4 月 23 日に本会に依頼された上記供試品についての試験結果は下記の通りです。

試験結果

記

試験項目	試験結果	検出限界	試験方法	脚注
エネルギー	6 kcal/100g	---	-----	※1
水分	97.5 g/100g	0.1 g/100g	105℃恒量乾燥法	---
たんぱく質	0.2 g/100g	0.1 g/100g	ケルダール法	※2
脂質	0 g/100g	0.1 g/100g	酸分解法	---
炭水化物	1.2 g/100g	0.1 g/100g	-----	※3
灰分	1.1 g/100g	0.1 g/100g	直接灰化法	---
ヒ素 (As ₂ O ₃ として)	検出せず	0.2 ppm	ジエチルジチオカルバミン酸銀法	---
重金属 (Pbとして)	1 ppm	1 ppm	硫化ナトリウム比色法	---
大腸菌群	陰性	---	※1	※4

試験方法

※1 食品衛生検査指針(微生物編)による。

脚注

※1 係数は、たんぱく質4、脂質9、炭水化物4を用いた。

※2 係数は6.25を用いた。

※3 炭水化物=100-(水分+たんぱく質+脂質+灰分)

※4 LB培地による。

----- 以下余白 -----

付記事項は本会が証明する事項ではありません。
本成績証明書の内容を他へ掲載する場合は本会の承認を得てください。

本部 03(3535)4351(代) 仙台 022(249)6878(代) 東京 03(3522)2331(代) 横浜 045(201)7031(代) 清水 054(353)0181(代)
神戸 078(302)7771(代) 福岡 092(291)9851(代)



試験成績証明書

No. MOA00732 02 号

平成 24 年 5 月 10 日

依頼者

Rain Grow CO., LIMITED 118781794

殿

財団法人 食品環境検査協会

神戸事業所

品名 FULVIC ACID B

〒 650-0045 神戸市中央区港島 3 丁目 2 番地 1 号

付記事項: カナダ産

平成 24 年 4 月 23 日に本会に依頼された上記供試品についての試験結果は下記の通りです。

試験結果

記

試験項目	試験結果	検出限界	試験方法	脚注
《清涼飲料水規格》				
(1) 混濁	適	---	※1	---
(2) 沈殿物・異物	適	---	※1	---
(3) ヒ素	適	---	※1	※1
鉛	適	---	※1	※1
カドミウム	適	---	※1	※1
スズ	適(5 ppm 未満)	---	※1	※1
(4) 大腸菌群	陰性	---	※1	---

試験方法

※1 食品、添加物等の規格基準第一食品D各条〇清涼飲料水による。

脚注

※1 希釈倍数 100 倍

----- 以下余白 -----

付記事項は本会が証明する事項ではありません。
本成績証明書の内容を他へ掲載する場合は本会の承認を得てください。

本部 03(3535)4351(代) 仙台 022(249)6878(代) 東京 03(3522)2331(代) 横浜 045(201)7031(代) 清水 054(353)0181(代)
神戸 078(302)7771(代) 福岡 092(291)9851(代)

ORIGINAL



Japan Inspection Association of Food and Food Industry Environment

The Foundation Juridical Person

Japan Inspection Association of
Food and Food Industry Environment

Registered by Ministry of Health, Labour and Welfare JAPAN

2-1, 3-chome,
Minatojima Chuo-ku,
Kobe, Japan

REPORT OF EXAMINATION

No. MOA00732 01 01

Date : MAY. 10, 2012

This is the result of examination for the sample carried in by applicant.

1. Applicant : Rain Grow CO., LIMITED 118781794

2. Sample : FULVIC ACID A

3. Item, Result & Method:

Item	Result	Detection limit	Method	Foot notes
Calories	6 kcal/100g	-----	-----	*1
Moisture	97.5 g/100g	0.1 g/100g	Drying at 105°C	
Protein	0.2 g/100g	0.1 g/100g	Kjeldahl method	*2
Fat	0 g/100g	0.1 g/100g	Extraction by diethyl ether after acid treatment	
Carbohydrate	1.2 g/100g	0.1 g/100g	-----	*3
Ash	1.1 g/100g	0.1 g/100g	Ashing at 550°C	
Arsenic (as As ₂ O ₃)	Not detected	0.2 ppm	Ag-DDTC method	
Heavy metals (as Pb)	1 ppm	1 ppm	by Colorimetric method	
Coliform Bacteria	Negative	-----	LB method	

Footnotes

*1 Calories= Protein×4+ Fat×9+ Carbohydrate×4

*2 Protein=N×6.25

*3 Carbohydrate =100 -(Moisture+Protein+ Fat+Ash)

4. Remarks : Blank

K. KIKUCHI, Inspector.

JAPAN INSPECTION ASSOCIATION OF FOOD AND FOOD INDUSTRY ENVIRONMENT
(Kobe Office)

ORIGINAL



*Japan Inspection Association of
Food and Food Industry Environment*

The Foundation Juridical Person

Japan Inspection Association of Food and Food Industry Environment Registered by Ministry of Health, Labour and Welfare JAPAN

2-1, 3-chome,
Minatojima Chuo-ku,
Kobe, Japan

REPORT OF EXAMINATION

No. MOA00732 02 01

Date : MAY. 10, 2012

This is the result of examination for the sample carried in by applicant.

1. Applicant : Rain Grow CO., LIMITED 118781794
2. Sample : FULVIC ACID B
3. Item, Result & Method:

Item	Result	Method
(1) Turbidity	Fit for standard	*1
(2)) Precipitated substance or solid foreign substance	Fit for standard	*1
(3) Arsenic	Fit for standard	*1
Lead	Fit for standard	*1
Cadmium	Fit for standard	*1
Tin	Fit for standard (less than 5ppm)	*1
(4) Coliform group	Negative	*1

Method:

*1 Method prescribed in the Component standard of soft drinks, Individual items of Food in the Specifications and Standards for Food and Food additives (Notification No. 370 of Ministry of Health and Welfare, 1959) under the Food Sanitation Law of Japan.

4. Remarks : Blank

T. KAWAGUCHI, Inspector.

JAPAN INSPECTION ASSOCIATION OF FOOD AND FOOD INDUSTRY ENVIRONMENT
(Kobe Office)