



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด

Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

วันที่ออก : 05 สิงหาคม 2556

เลขที่รายงาน : TR 56/27009

หน้า : 1 / 2

ใบรายงานผลการทดสอบ

ชื่อและที่อยู่ผู้อุปถัมภ์	บริษัท ฟาร์เมอร์ไกร จำกัด 108 หมู่ 1 ตำบลลาวะริชญูนิ อําเภอวาริชญูนิ จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดตัวอย่าง	ไฮซ์ - ทไมล์
รหัสตัวอย่าง	56/14305-001
ลักษณะและสภาพตัวอย่าง	ประเภทตัวอย่าง : สารย่อยดองซัง ภาชนะบรรจุ : ขวดอะลูมิเนียม ฝาพลาสติก, จำนวน : 1 ขวด น้ำหนัก/ปริมาตร : 450 มิลลิลิตร. อุณหภูมิ : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปกติ
วันที่รับตัวอย่าง	26 กรกฎาคม 2556
วันที่ทดสอบ	29 กรกฎาคม 2556 - 05 สิงหาคม 2556

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Total Nitrogen (Total N)	1.68	g/100g	-	In-house method based on AOAC (2009), 993.13
Total Phosphate (as P ₂ O ₅)	Not Detected	g/100g	0.29	In-house method TE-CH-183 based on Official Method of Analysis of Fertilizer. JAPAN (1987).
Arsenic (As)	0.328	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Cadmium (Cd)	0.070	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Chromium (Cr)	2.126	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Copper (Cu)	Not Detected	mg/kg	0.100	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Lead (Pb)	0.571	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Mercury (Hg)	Not Detected	mg/kg	0.010	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)

รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะตัวอย่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำล้าเม้นเดพะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นที่ทั้งสอง



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

Issue Date: August 05, 2013

Report No : TR 56/27009

Page: 2 of 2

Analysis Results

Test items	Test Results	Units	LOD	Reference Methods
Mercury (Hg)	Not Detected	mg/kg	0.010	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Potassium (Total K ₂ O)	0.72	g/100g	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)

Approved by :

(Mr. Somchart Siruang)
Signed for the Director,
CERTIFIED
Laboratory Services, Bangkok Office

This report is certified only on the sample tested.

This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the company.



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

วันที่ออก : 05 สิงหาคม 2556

เลขที่รายงาน : TR 56/27008

หน้า : 1 / 1

ใบรายงานผลการทดสอบ

ชื่อและที่อยู่ลูกค้า	บริษัท พาร์เมอร์ไทร์ จำกัด 108 หมู่ 1 ตำบลคลาวริชญูมิ อำเภอวาริชญูมิ จังหวัดสกลนคร
รายละเอียดตัวอย่าง	เบอร์นิต้า
รหัสตัวอย่าง	56/14304-001
ลักษณะและสภาพตัวอย่าง	ประเภทตัวอย่าง : สารก้าจัดวัชพืช ภาระน้ำบรรจุ : ขวดอะลูมิเนียม ฝาพลาสติก, จำนวน : 1 ขวด น้ำหนัก/ปริมาตร : 450 มิลลิลิตร. อุณหภูมิ : อุณหภูมิห้อง, สภาพตัวอย่างปักดิ
วันที่รับตัวอย่าง	26 กรกฎาคม 2556
วันที่ทดสอบ	31 กรกฎาคม 2556 - 05 สิงหาคม 2556

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Arsenic (As)	0.426	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Cadmium (Cd)	0.087	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Chromium (Cr)	1.510	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Copper (Cu)	Not Detected	mg/kg	0.100	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Lead (Pb)	0.227	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Mercury (Hg)	Not Detected	mg/kg	0.010	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)



รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับตัวอย่างที่นำมายกต่อหน้า

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกนำไปใช้ทางพาณิชย์หรือทางอื่นๆ โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นที่ได้ระบุ



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

วันที่ออก : 05 สิงหาคม 2556

เลขที่รายงาน : TR 56/27009

หน้า : 2 / 2

ผลการทดสอบ

รายการทดสอบ	ผลการทดสอบ	หน่วย	LOD	วิธีทดสอบอ้างอิง
Potassium (Total K ₂ O)	0.72	g/100g	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)



รายงานฉบับนี้มีผลเฉพาะกับดัวอ่างที่นำมาทดสอบเท่านั้น

รายงานผลการทดสอบต้องไม่ถูกทำล่ามนาเฉพาะเพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากห้องปฏิบัติการ ยกเว้นทำทั้งฉบับ



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงคลองเตย เขตคลองเตย กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

Issue Date : August 05, 2013

Report No : TR 56/27008

Page : 1 of 1

TEST REPORT

Customer Name and Address	FARMERGROW CO., LTD. 108 M. 1, T. Warispoom, A. Warispoom, Sakonnakon
Sample Description	Burnita
Sample Code	56/14304-001
Sample Characteristic and Condition	Sample Type: Herbicide Packaging : aluminium bottle plastic lid Quantity : 1 bottle, Weight/Volume : 450 mL. Temperature : room temperature, in good condition when received
Received Date	July 26, 2013
Test Date	July 31, 2013 - August 05, 2013

Analysis Results

Test items	Test Results	Units	LOD	Reference Methods
Arsenic (As)	0.426	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Cadmium (Cd)	0.087	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Chromium (Cr)	1.510	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Copper (Cu)	Not Detected	mg/kg	0.100	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Lead (Pb)	0.227	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Mercury (Hg)	Not Detected	mg/kg	0.010	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)

Approved by :

Sonchart Sriruang
(Mr. Sonchart Sriruang)

Signed for the Director,
Laboratory Services, Bangkok Office

This report is certified only on the sample tested.

This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the company.



บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
Central Laboratory (Thailand) Co.,Ltd.

สำนักงานใหญ่ : 50 ถนนพหลโยธิน แขวงจตุจักร กรุงเทพฯ 10900
Bangkok Branch : 50 Phaholyothin Rd., Lad Yao, Jatujak, Bangkok 10900 Thailand
Tel : (662) 561 4387-8, (662) 940 6881-3 Ext. 164, 218 Fax : (662) 579 4895, (662) 940 6881-3 Ext. 209
<http://www.centrallabthai.com>

Issue Date: August 05, 2013

Report No : TR 56/27009

Page: 1 of 2

TEST REPORT

Customer Name and Address	FARMERGROW CO., LTD. 108 M. 1, T. Warispoom, A. Warispoom, Sakonnakon
Sample Description	Rice's Smile
Sample Code	56/14305-001
Sample Characteristic and Condition	Sample Type: Cellulolytic Microorganisms Packaging : aliminium bottle plastic lid Quantity : 1 bottle, Weight/Volume : 450 mL. Temperature : room temperature, in good condition when received
Received Date	July 26, 2013
Test Date	July 29, 2013 - August 05, 2013

Analysis Results

Test items	Test Results	Units	LOD	Reference Methods
Total Nitrogen (Total N)	1.68	g/100g	-	In-house method based on AOAC (2009), 993.13
Total Phosphate (as P ₂ O ₅)	Not Detected	g/100g	0.29	In-house method TE-CH-183 based on Official Method of Analysis of Fertilizer. JAPAN (1987).
Arsenic (As)	0.328	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Cadmium (Cd)	0.070	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Chromium (Cr)	2.126	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Copper (Cu)	Not Detected	mg/kg	0.100	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)
Lead (Pb)	0.571	mg/kg	-	In-house method TE-CH-191 based on Official Method of Analysis of Fertilizers. JAPAN (1987)

This report is certified only on the sample tested.

This report shall not be reproduced, except in full, without prior approval of the company.