



บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด

Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co., Ltd.

(สำนักงานใหญ่) 361,361/1-4 ซอยลาดพร้าว 122 (มทาดไทย1) ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

(Head Office) 361,361/1-4 Soi Ladprao 122 (Mahadthai 1) Ladprao Road Phlabphla Wangthonglang Bangkok 10310

Tel : 0-2934-2381 Fax : 0-2934-0661 www.amarc.co.th



Accreditation No. 1124/50

นพ 07-29-9999-0066-000

ขึ้นทะเบียนโดย มกอช.

Report of Analysis

Page : 1 / 4

Report No. : 19-089945

Request : 19-30940

Client Name : AGRISEN FOOD CO.,LTD.
 Address : 35/14 M. 6 T. BAN-YANG, A. MUANG, NAKRONPHATHOM 73000
 Sample Code : 19-30940-001
 Sample Name : Chinese kale 231019 RM (A-00-12)
 Description : Sample contained in plastic bag.
 Sample Received Date : 24/10/2019

Tested Date : 24/10/2019

Test Item	Test Method	Result	Unit	LOD
Abamectin	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01	Not Detected	mg/kg	0.005
Carbamate group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			
- Carbaryl		Not Detected	mg/kg	0.005
- Fenobucarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Isoprocarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Promecarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Methiocarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Methomyl		Not Detected	mg/kg	0.005
- Aldicarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Oxamyl		Not Detected	mg/kg	0.005
- Metolcarb		Not Detected	mg/kg	0.005
- Carbofuran		Not Detected	mg/kg	0.005
Chlorothalonil *	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01	Not Detected	mg/kg	0.005
Dithiocarbamates group (as CS2) *	GC/MS (Headspace)	Not Detected	mg/kg	0.05
Metalaxyl	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01	Not Detected	mg/kg	0.005
Organochlorine group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			

ผลการทดสอบจะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Reporting the result refers to submitted sample (s) only)
 รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ ห้ามทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ ยกเว้นทำทั้งฉบับ
 (This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company)



บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด

Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co., Ltd.

(สำนักงานใหญ่) 361,361/1-4 ซอยลาดพร้าว 122 (มาหัดไทย1) ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

(Head Office) 361,361/1-4 Soi Ladprao 122 (Mahadthai 1) Ladprao Road Phlabphla Wangthonglang Bangkok 10310

Tel : 0-2934-2381 Fax : 0-2934-0661 www.amarc.co.th



Accreditation No. 1124/50

กษ 07-29-9999-0066-000

ขึ้นทะเบียนโดย มกช.

Report of Analysis

Page : 2 / 4

Report No. : 19-089945

Request : 19-30940

Test Item	Test Method	Result	Unit	LOD
Organochlorine group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			
- Aldrin&Dieldrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- BHC		Not Detected	mg/kg	0.005
- Chlordane		Not Detected	mg/kg	0.005
- Dicofol		Not Detected	mg/kg	0.005
- DDT *		Not Detected	mg/kg	0.005
- Endosulfan		Not Detected	mg/kg	0.005
- Endrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Heptachlor&Hept.Epoide		Not Detected	mg/kg	0.005
Organophosphate group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			
- Azinphos (Azinphos-ethyl)		Not Detected	mg/kg	0.005
- Chlorpyrifos		Not Detected	mg/kg	0.005
- DDVP		Not Detected	mg/kg	0.005
- Diazinon		Not Detected	mg/kg	0.005
- Dicrotophos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Dimethoate		Not Detected	mg/kg	0.005
- Ethion		Not Detected	mg/kg	0.005
- EPN		Not Detected	mg/kg	0.005
- Fenitrothion		Not Detected	mg/kg	0.005
- Parathion-methyl		Not Detected	mg/kg	0.005
- Parathion (Parathion-ethyl)		Not Detected	mg/kg	0.005
- Pirimiphos (Pirimiphos-ethyl)		Not Detected	mg/kg	0.005
- Pirimiphos-methyl		Not Detected	mg/kg	0.005
- Phosalone		Not Detected	mg/kg	0.005

ผลการทดสอบจะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Reporting the result refers to submitted sample (s) only)

รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ ห้ามทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ ยกเว้นทำทั้งฉบับ

(This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company)



บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด

Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co., Ltd.

(สำนักงานใหญ่) 361,361/1-4 ซอยลาดพร้าว 122 (มหาตมา) ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

(Head Office) 361,361/1-4 Soi Ladprao 122 (Mahadthai 1) Ladprao Road Phlabphla Wangthonglang Bangkok 10310

Tel : 0-2934-2381 Fax : 0-2934-0661 www.amarc.co.th



Accreditation No. 1124/50

กษ 07-29-9999-0066-000

ขึ้นทะเบียนโดย มกอช.

Report of Analysis

Page : 3 / 4

Report No. : 19-089945

Request : 19-30940

Test Item	Test Method	Result	Unit	LOD
Organophosphate group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			
- Profenofos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Malathion		Not Detected	mg/kg	0.005
- Methamidophos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Mevinphos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Methidathion		Not Detected	mg/kg	0.005
- Monocrotophos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Triazophos		Not Detected	mg/kg	0.005
- Omethoate		Not Detected	mg/kg	0.005
- Prothiofos		Not Detected	mg/kg	0.005
Pyrethroids group	In-house method TM-CH-149 based on AOAC (2016) 2007.01			
- Bifenthrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Cyfluthrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Cypermethrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Deltamethrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Fenvalerate		Not Detected	mg/kg	0.005
- Permethrin		Not Detected	mg/kg	0.005
- Lambda-Cyhalothrin		Not Detected	mg/kg	0.005

Remark : 1. LOD = Limit of Detection

2. * = Marked Test(s) is/are not Accredited

3. Dithiocarbamates were measure as CS2 valid for Mancozep, Maneb, Propineb, Thiram, Zineb and Ziram

ผลการทดสอบจะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Reporting the result refers to submitted sample (s) only)
รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ ห้ามทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ ยกเว้นทำทั้งหมด

(This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company)



บริษัท ศูนย์ห้องปฏิบัติการและวิจัยทางการแพทย์และการเกษตรแห่งเอเชีย จำกัด

Asia Medical and Agricultural Laboratory and Research Center Co., Ltd.

(สำนักงานใหญ่) 361,361/1-4 ซอยลาดพร้าว 122 (มาhadไทย1) ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

(Head Office) 361,361/1-4 Soi Ladprao 122 (Mahadthai 1) Ladprao Road Phlabphla Wangthonglang Bangkok 10310

Tel : 0-2934-2381 Fax : 0-2934-0661 www.amarc.co.th



Accreditation No. 1124/50

กษ 07-29-9999-0066-000

ขึ้นทะเบียนโดย มกอช.

Report of Analysis

Page : 4 / 4

Report No. : 19-089945

Request : 19-30940

Test Item	Test Method	Result	Unit	LOD
-----------	-------------	--------	------	-----

Charungrote Khrongrahwah

(Mr. Charungrote Khrongrahwah)

Signed for Lab Manager

30/10/2019

Duangporn C.

(Miss Duangporn Charoenphong)

Signed for Director

30/10/2019

Lab for Life

ผลการทดสอบจะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ส่งมาทดสอบเท่านั้น (Reporting the result refers to submitted sample (s) only)

รายงานผลการทดสอบฉบับนี้ ห้ามทำสำเนาเฉพาะเพียงบางส่วนโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากบริษัทฯ ยกเว้นทำทั้งฉบับ

(This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company)