

## REPORT OF ANALYSIS

Page : 1 / 2

Report No. : 24-025150

Request : 24-10464

**Client Name** : THE GREAT OEM CO., LTD.  
**Address** : 88/8 M.10, Bang Bua Thong Sub-district, Bang Bua thong District, Nonthaburi 11110  
**Sample Code** : 24-10464-001  
**Sample Name** : น้ำช่อดอกมะพร้าว (ตรา ฮักคุณ)  
 Coconut Blossom Juice (Huqkhuun Brand)  
**Description** : Sample is contained in sealed plastic bottle.  
**Sample Received Date** : 27/02/2024

Tested Date : 27/02/2024

Test Item	Test Method	Result	Unit	LOD
Moisture *	AOAC (2019) 964.22	87.6	g/100mL	
Total Energy	Darryl M. Sullivan & Donald E. Carpenter. Method of Analysis for Nutrition Labeling : 1993 Chapter 6 page 105-107	48.36	kilocalories/100mL	
Energy from fat	Darryl M. Sullivan & Donald E. Carpenter. Method of Analysis for Nutrition Labeling : 1993 Chapter 6 page 105-107	0.00	kilocalories/100mL	
Total Fat *	AOAC (2019) 920.39	0.00	g/100mL	
Saturated fatty acid	In-house method TM-CH-075 based on AOAC (2019) 969.33, 996.06			
- Total saturated fatty acid		Not Detected	g/100mL	0.005
Cholesterol	In-house method TM-CH-115 based on Journal of AOAC (1993) V.76 No.4 p. 902-906	Not Detected	mg/100 mL	3.42
Protein (N x 6.25) *	In-house method TM-CH-017 based on AOAC (2019) 992.23	0.17	g/100mL	
Total Carbohydrate (Include fiber)	Darryl M. Sullivan & Donald E. Carpenter. Method of Analysis for Nutrition Labeling : 1993 Chapter 6 page 105-107	11.92	g/100mL	
Total Dietary Fiber	AOAC (2019) 985.29	0.24	g/100mL	
Ash *	AOAC (2019) 923.03	0.28	g/100mL	
Sugars	In-house method TM-CH-088 based on AOAC (2019) 982.14			
- Total sugars		7.51	g/100mL	
Sodium (Na)	In-house method TM-CH-105 based on AOAC (2019) 984.27	23.8	mg/100 mL	
Potassium (K)	In-house method TM-CH-105 based on AOAC (2019) 984.27	93.5	mg/100 mL	
Calcium (Ca)	In-house method TM-CH-105 based on AOAC (2019) 984.27	0.58	mg/100 mL	
Iron (Fe)	In-house method TM-CH-105 based on AOAC (2019) 984.27	0.08	mg/100 mL	
Total Vitamin A	In-house method TM-CH-098 based on AOAC (2019) 2011.07, 2001.13	Not Detected	µg/100mL	4.14
Vitamin B1	In-house method TM-CH-005 based on AOAC (2019) 986.27	Not Detected	mg/100 mL	0.02
Vitamin B2	In-house method TM-CH-021 based on AOAC (2019) 985.31	Not Detected	mg/100 mL	0.01

Reporting the result refers to the sample as received. This report shall not be reproduced except in full, without written approval of the company.



## REPORT OF ANALYSIS

Page: 2 / 2

Report No. :24-025150

Request: 24-10464

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

Remarks : 1. The laboratory has been accepted as an accredited laboratory complying with the ISO/IEC 17025.  
2. LOD = Limit of Detection.  
3. \* = Marked Test(s) is/are not accredited.

T. Napawan

( Miss Napawan Tumsangthong )

Signed for Lab Manager

Issue date : 11/03/2024

R. Kanyanarat

( Miss Ratcharin Kanyanarat )

Signed for Director

Issue date : 11/03/2024

- End of Report -

รหัสตัวอย่าง : 24-10464-001

Refer to Report No : 24-025150

Page : 1/1

ปริมาตรสุทธิ : 150 มิลลิลิตร

ชื่อตัวอย่าง : น้ำช่อดอกมะพร้าว (ตรา ฮักคุน)

Coconut Blossom Juice (Huqkhuun Brand)

## ข้อมูลโภชนาการ (Nutrition Information)

หนึ่งหน่วยบริโภค : 1 ขวด (150 มิลลิลิตร) (Serving size : 1 bottle (150 mL))

จำนวนหน่วยบริโภคต่อ ขวด (Serving per bottle) : 1

คุณค่าทางโภชนาการต่อหนึ่งหน่วยบริโภค (Amount per serving)

พลังงานทั้งหมด 70 กิโลแคลอรี (Total energy 70 (kcal) (พลังงานจากไขมัน 0 กิโลแคลอรี)(Energy from fat 0 (kcal))

ร้อยละของปริมาณที่แนะนำต่อวัน \* (Percent Thai RDI)

ไขมันทั้งหมด (Total fat)	0	ก. (g)	0 %
ไขมันอิ่มตัว (Saturated fat)	0	ก. (g)	0 %
โคเลสเตอรอล (Cholesterol)	0	มก. (mg)	0 %
โปรตีน (Protein)	0	ก. (g)	
คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate)	18	ก. (g)	6 %
ใยอาหาร (Dietary fiber)	0	ก. (g)	0 %
น้ำตาล (Sugars)	11	ก. (g)	
โซเดียม (Sodium)	35	มก. (mg)	2 %

ร้อยละของปริมาณที่แนะนำต่อวัน \* (Percent Thai RDI)

วิตามินเอ (Vitamin A)	0 %	วิตามินบี 1 (Vitamin B1)	0 %
วิตามินบี 2 (Vitamin B2)	0 %	แคลเซียม (Calcium)	0 %
เหล็ก (Iron)	0 %		

\* ร้อยละของปริมาณสารอาหารที่แนะนำให้บริโภคต่อวันสำหรับคนไทยอายุตั้งแต่ 6 ปีขึ้นไป (Thai RDI) โดยคิดจากความ  
ต้องการพลังงานวันละ 2,000 กิโลแคลอรี (Percent Thai Recommended Daily Intakes for population over 6  
years of age are based on a 2,000 kcal diet.)

ความต้องการพลังงานของแต่ละบุคคลแตกต่างกัน ผู้ที่ต้องการพลังงานวันละ 2,000 กิโลแคลอรี ควรได้รับสารอาหาร  
ต่างๆ ดังนี้ (Energy needs vary by individuals. If your activities require energy of 2,000 kcal per day,  
your daily diet should provide the following nutrients.)

ไขมันทั้งหมด (Total Fat)	น้อยกว่า (Less than)	65	ก. (g)
ไขมันอิ่มตัว (Saturated Fat)	น้อยกว่า (Less than)	20	ก. (g)
โคเลสเตอรอล (Cholesterol)	น้อยกว่า (Less than)	300	มก. (mg)
คาร์โบไฮเดรตทั้งหมด (Total carbohydrate)		300	ก. (g)
ใยอาหาร (Dietary Fiber)		25	ก. (g)
โซเดียม (Sodium)	น้อยกว่า (Less than)	2,000	มก. (mg)

พลังงาน ( กิโลแคลอรี ) ต่อกรัม : ไขมัน = 9; โปรตีน = 4; คาร์โบไฮเดรต = 4  
(Energy (kcal) per gram : Fat 9; Protein 4; Carbohydrate 4)

T. Nopman  
11/03/24

Sample Code : 24-10464-001                      Refer to Report No : 24-025150  
 Net volume : 150 mL  
 Serving size : 1 bottle (150 mL)  
 Sample Name : น้ำช่อดอกมะพร้าว (ตรา ฮักคุน)  
    Coconut Blossom Juice (Huqkhuun Brand)

### Nutritional value per 1 bottle

Energy	Sugars	Fat	Sodium
70	11	0	35
kilocalorie	gram	gram	milligram
* 4%	* 17%	* 0%	* 2%

\*calculate as percentage of maximum intake per day

*T. Nopparat*  
11/03/24