



SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP. HỒ CHÍ MINH  
TRUNG TÂM DỊCH VỤ PHÂN TÍCH THÍ NGHIỆM TP. HỒ CHÍ MINH  
CENTER OF ANALYTICAL SERVICES AND EXPERIMENTATION HCMC

Mã số mẫu/ Sample Code  
BN17050534  
MM17051510

**KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM**  
*TEST REPORT*

BMNM 02/3 – LBH 03  
Ngày/Date : 23/05/2017

Tên khách hàng/ *Customer* : AOTA INTERNATIONAL JOINT STOCK COMPANY  
Địa chỉ/ *Address* : 38/4 THANH MY LOI - THANH MY LOI WARD - DISTRICT 2 - HO CHI MINH CITY  
Tên mẫu/ *Name of sample* : CITRONELLA JAVA  
Số lượng/ *Quantity* : 1  
Tình trạng mẫu/ *Sample description* : Liquid  
Ngày nhận mẫu/ *Date of receiving* : May 09, 2017  
Ngày hẹn trả KH/ *Date of issue* : May 23, 2017

STT/ No	Chỉ tiêu kiểm nghiệm/ Parameters	Đơn vị tính/ Unit	Kết quả/ <i>Result</i>	Phương pháp/ Test method
1	Determination of relative component		See the attached results.	GC-MS (m70mm020)

(\*) Phương pháp được VILAS công nhận / *Method is accredited by VILAS*

(\*\*) Kết quả được thực hiện bởi nhà thầu phụ / *Subcontracted test.*

Phụ trách phòng thử nghiệm/  
*Officer in charge of laboratory*

Th.S Nguyễn Hoàng Ngọc Hân

KT.GIÁM ĐỐC/ DIRECTOR  
PHÓ GIÁM ĐỐC/ VICE DIRECTOR



Lê Thành Thọ

1/Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ *Information of sample is written as customer's request.*

2/ Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TP.HCM

*This above result shall not reproduced, partly or fully, unless written approval of Director of CASE.*

3/ Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ *This testing result is only valid on tested sample.*

TRỤ SỞ CHÍNH

[9] 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q. 1, TP. HCM

[☎] (84.28) 3829 6113 - 3829 1744

[☎] (84.28) 3911 5119

[✉] casehcm@case.vn

CN CÁN THỢ

[9] F2.67 -F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ

[☎] (84.292) 3918216 - 217 - 218

[☎] (84.292) 3918219

[✉] support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG

[9] 300 Đường 23/10, P. Ngọc Hiệp, Nha Trang, Khánh Hòa

[☎] (84.258) 3811 808

[☎] (84.258) 3811 809

[✉] vanphongmien trung@case.vn



SỞ KHOA HỌC VÀ CÔNG NGHỆ TP. HỒ CHÍ MINH  
 TRUNG TÂM DỊCH VỤ PHÂN TÍCH THÍ NGHIỆM TP. HỒ CHÍ MINH  
 CENTER OF ANALYTICAL SERVICES AND EXPERIMENTATION HCMC

TEST REPORT  
 SAMPLE: MM17051510

No	RT	Name	%
1	6.79	6-Methylhept-5-en-2-one	0.9
2	7.05	$\beta$ -Mycrene	4.6
3	9.09	Limonene	1.3
4	9.50	trans- $\beta$ -Ocimene	0.3
5	10.18	3-Carene	0.3
6	10.95	$\gamma$ -Terpinene	0.1
7	14.60	Linalool	0.6
8	17.49	6-Octenal,7-methyl-3-methylene-	0.1
9	17.62	2,2-Dimethyl-3,4-octadienal	0.1
10	17.88	Citronellal	0.2
11	18.25	Isoneral	0.6
12	18.87	Carveol	0.1
13	18.92	Isogeraniol	1.2
14	20.18	cis-Geraniol	0.1
15	20.27	Citronellol	0.2
16	20.53	$\beta$ -Citral	35.9
17	20.83	Geraniol	3.5
18	21.22	$\alpha$ -Citral	47.5
19	21.85	Geranyl formate	0.2
20	22.72	Neric acid	0.3
21	23.14	(E)-2,5,5-Trimethylhepta-3,6-dien-2-ol	0.2
22	23.27	Geranyl acetate	1.0
23	24.00	Caryophyllene	0.1
24	24.18	cis- $\alpha$ -Bergamotene	0.1
25	26.27	Caryophyllene oxide	0.1
26	26.77	Selin-6-en-4 $\alpha$ -ol	0.2

1/Thông tin về mẫu được ghi theo yêu cầu khách hàng/ Information of sample is written as customer's request.

2/Không được sao chép kết quả này, 1 phần hay toàn bộ, nếu không được sự đồng ý bằng văn bản của Giám Đốc Trung Tâm Dịch Vụ Phân Tích Thí Nghiệm TPHCM  
 This above result shall not reproduced, party or fully, unless written approval of Director of CASE.

3/Kết quả phân tích chỉ có giá trị trên mẫu thử/ This testing result is only valid on tested sample.

TRỤ SỞ CHÍNH  
 [☎] 02 Nguyễn Văn Thủ, P. Đa Kao, Q.1, TP. HCM  
 [☎] (84.8) 3829 6113 - 3829 1744  
 [☎] (84.8) 3911 5119  
 [✉] casehcm@case.vn

CN CẦN THƠ  
 [☎] F2.67 -F2.68, Đường số 6, KDC 586, P. Phú Thứ, Cái Răng, Cần Thơ  
 [☎] (84.710) 3918216 - 217 - 218  
 [☎] (84.710) 3918219  
 [✉] support@case.com.vn

VP ĐẠI DIỆN MIỀN TRUNG  
 [☎] 300 Đường 23/10, P. Ngọc Hiệp, Nha Trang, Khánh Hòa  
 [☎] (84.58) 3811 808  
 [☎] (84.58) 3811 809  
 [✉] kinhdoanh1@case.vn