Vinacontrol Ho Chi Minh City
80 Ba Huyen Thanh Quan Street, District 3, Ho Chi Minh City
T: (84) 28 3931 6323 / (84) 28 3931 6704 F: (84) 28 3931 6961 / (84) 28 3843 7861
E: vinahochiminh@vinacontrol.com.vn W: www.vinacontrol.com.vn

CERTIFICATE OF QUALITY
(CHỨNG THƯ GIÁM ĐỊNH VỀ PHẨM CHẤT)

No. *(Số)* : 25G03GND04948-05
Date *(Ngày)* : 20/10/2025

Applicant *(Người yêu cầu)* : DUONG GIA BEN TRE JOINT STOCK COMPANY *(CÔNG TY CỔ PHẦN DƯƠNG GIA BẾN TRE)*
Declared commodity *(Tên hàng theo khai báo)* : BIOCHAR FROM MANGO SEED *(THAN BIOCHAR TỪ HẠT XOÀI)*
Quantity of sample *(Số lượng mẫu)* : 01 SAMPLE *(01 MẪU)*
Source of sample *(Nguồn gốc mẫu)* : SAMPLE SUPPLIED BY THE APPLICANT *(MẪU DO NGƯỜI YÊU CẦU CUNG CẤP)*
Date of request of survey *(Ngày yêu cầu giám định)* : 15/10/2025

RESULTS OF INSPECTION

This is to certify that, at the request of DUONG GIA BEN TRE JOINT STOCK COMPANY, we, surveyors of Vinacontrol HoChiMinh City on 15/10/2025 received a sample of Biochar from Mango Seed for quality analysis. Results were as follows:

(Theo yêu cầu của CÔNG TY CỔ PHẦN DƯƠNG GIA BẾN TRE, chúng tôi, giám định viên Vinacontrol Tp. Hồ Chí Minh vào ngày 15/10/2025 đã nhận 01 mẫu hàng than Biochar từ hạt xoài để phân tích phẩm chất. Kết quả được ghi nhận như sau)

1. Packing *(Bao bì)* : Sample packed in zipper bag, without sealing and marking. *(Mẫu được đựng trong túi zip nhựa, không có niêm phong và ký mã hiệu.*
2. Source of sampling *(Nguồn gốc mẫu)* : Sample was supplied by the Applicant at Vinacontrol Hochiminh City Office. (*Mẫu được người yêu cầu giao tại Văn phòng Vinacontrol TP. Hồ Chí Minh*)
3. Results of analysis *(Kết quả phân tích)* : The sample was sent to our laboratory for quality analysis. Results were as follows: *(Mẫu trên được gửi phân tích tại Trung Tâm Phân Tích và Thử Nghiệm 2 Vinacontrol. Kết quả phân tích như sau)*

No. *(Stt)*	Specification *(Tên chỉ tiêu)*	Unit *(Đơn vị)*	Test method *(Phương pháp thử nghiệm)*	Test results *(Kết quả)*
1	Total moisture (ARB) (Độ ẩm toàn phần (cơ sở nhận))	%	ISO 18134-1:2022	7.6
2	Ash (ARB) *(Hàm lượng tro (cơ sở nhận))*	%	ISO 18122:2022	7.5
3	Volatile matter (ARB) *(Hàm lượng chất bốc (cơ sở nhận))*	%	ISO 18123:2023	31.6
4	Gross Calorific value (ARB) *(Nhiệt lượng toàn phần (cơ sở nhận))*	cal/g	EN ISO 18125:2017	5931
5	Carbon (ARB) *(Hàm lượng carbon (cơ sở nhận))*	%	ISO 16948:2015	63.3
6	Sulfur (ARB) *(Hàm lượng lưu huỳnh (cơ sở nhận))*	%	ISO 16994:2016	0.19

SURVEYOR

Vo Minh Truong
MS VNC1027

DEPUTY DIRECTOR OF DEPT.3

THAY MẶT CÔNG TY Vinacontrol G3

Duong Quoc Anh
MS VNC1007

25G03GND04948-05

This certificate/report is the intellectual property of Vinacontrol; issued solely to Vinacontrol's Client on the basic of agreed requirements between Vinacontrol and Client; and, in accordance with the "General Terms and Conditions of Service" published at http://www.vinacontrol.com.vn/cat/general-terms-and-conditions. Any unauthorized copy, alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is illegal and violators may be prosecuted to the law.

Chứng thư/kết quả này là tài sản trí tuệ thuộc sở hữu của Vinacontrol, được phát hành dành riêng cho khách hàng của Vinacontrol, trên cơ sở các yêu cầu đã thỏa thuận giữa Vinacontrol và khách hàng; và, tuân theo "Điều khoản cung cấp dịch vụ chung", đăng tải tại http://www.vinacontrol.com.vn/cat/dieu-khoan-chung. Mọi hành vi sao chép, thay đổi, giả mạo hoặc làm sai lệch nội dung hoặc hình thức một cách trái phép của tài liệu này đều là bất hợp pháp và người vi phạm có thể bị truy tố trước pháp luật.