

TCVN 12195-2-16:2021

Xuất bản lần 1

**QUY TRÌNH GIÁM ĐỊNH NẤM GÂY BỆNH THỰC VẬT
PHẦN 2-16: YÊU CẦU CỤ THỂ ĐỐI VỚI NẤM
Mycena citricolor (Berk & Curtis) Sacc.**

Procedure for identification of plant disease caused by fungi

*Part 2-16: Particular requirements for *Mycena citricolor* (Berk & Curtis) Sacc.*

HÀ NỘI - 2021

Lời nói đầu

TCVN 12195-2-16:2021 do Cục Bảo vệ thực vật biên soạn, Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn đề nghị, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Bộ TCVN 12195 *Quy trình giám định nấm gây bệnh thực vật* gồm các phần sau:

- TCVN 12195-1:2019, Phần 1: Yêu cầu chung
- TCVN 12195-2-1:2018, Phần 2-1 : Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Guignardia bidwellii* (Ellis) Viala & Ravaz
- TCVN 12195-2-2:2018, Phần 2-2: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Cryphonectria parasitica* (Murrill) Barr
- TCVN 12195-2-3:2018, Phần 2-3: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Claviceps africana* Frederickson, Mantle & De Milliano
- TCVN 12195-2-4:2018, Phần 2-4: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Ciborinia camelliae* Kohn
- TCVN 12195-2-5:2018, Phần 2-5: Yêu cầu cụ thể đối với *Boeremia foveata* (Foister) Aveskamp, Gruyter & Verkley
- TCVN 12195-2-6:2018, Phần 2-6: Yêu cầu cụ thể đối với *Phytophthora boehmeriae* Sawada
- TCVN 12195-2-7:2018, Phần 2-7: Yêu cầu cụ thể đối với *Tilletia indica* Mitra
- TCVN 12195-2-8:2018, Phần 2-8: Yêu cầu cụ thể đối với *Phoma tracheiphila* (Pertri) Kantachveli & Gikachvili
- TCVN 12195-2-9:2019, Phần 2-9: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Balansia oryzae - sativae* Hashioka
- TCVN 12195-2-10:2019, Phần 2-10: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Synchytrium endobioticum* (Schilb) Percival
- TCVN 12195-2-11:2019, Phần 2-11: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Microcyclus ulei* (Henn) Arx
- TCVN 12195-2-12:2020, Phần 2-12: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Puccinia psidii* G. Winter

TCVN 12195-2-16:2021

- TCVN 12195-2-13:2020, Phần 2-13: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Polyscytalum pustulans* (M.N.Owen & Makef) M.B Ellis
- TCVN 12195-2-14:2021, Phần 2-14: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Phymatotrichopsis omnivora* (Duggar) Hennebert
- TCVN 12195-2-15:2021, Phần 2-15: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Verticillium albo-atrum* Reinke & Berthold
- TCVN 12195-2-16:2021, Phần 2-16: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Mycena citricolor* (Berk & Curtis) Sacc

Quy trình giám định nấm gây bệnh thực vật

Phần 2-16: Yêu cầu cụ thể đối với nấm *Mycena citricolor* (Berk & Curtis) Sacc.

Procedure for identification of plant disease caused by fungi

*Part 2-16: Particular requirements for *Mycena citricolor* (Berk & Curtis) Sacc.*

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

BẢN GỐC TCVN

KHÔNG SAO CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này quy định yêu cầu cụ thể đối với quy trình giám định nấm *Mycena citricolor* (Berk & Curtis) Sacc. gây bệnh đốm lá cà phê châu Mỹ.

2 Tài liệu viện dẫn

Tài liệu viện dẫn sau là rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

TCVN 12195-1:2019, *Quy trình giám định nấm gây bệnh thực vật - Phần 1: Quy định chung.*

3 Thiết bị, dụng cụ

Sử dụng các thiết bị, dụng cụ thông thường của phòng thí nghiệm, các thiết bị, dụng cụ theo điều 3 TCVN 12195-1:2019 và thiết bị, dụng cụ sau:

3.1 Kim khâu nấm

3.2 Dao cắt mẫu

3.3 Kính hiển vi: có độ phóng đại từ 40 lần đến 1 000 lần

3.4 Hộp petri

4 Hóa chất

Chỉ sử dụng các hóa chất loại tinh khiết phân tích, trừ khi có quy định khác. Các hóa chất sử dụng theo điều 4 TCVN 12192-1:2019.

5 Lấy mẫu và bảo quản mẫu

5.1 Lấy mẫu

Lấy mẫu theo điều 5.1 TCVN 12195-1:2019.