

**TCVN**

**TIÊU CHUẨN QUỐC GIA**

**TCVN 12654:2019**

TỔNG CỤC TIÊU CHUẨN ĐO LƯỜNG CHẤT LƯỢNG

Xuất bản lần 1

**BẢN GỐC TCVN**

KHÔNG SAO CHỤP ĐỂ PHÁT HÀNH

**THỰC PHẨM – ĐỊNH LƯỢNG NHANH  
STAPHYLOCOCCUS AUREUS  
SỬ DỤNG ĐĨA ĐẾM PETRIFILM™ 3M™**

*Foods – Enumeration of Staphylococcus aureus  
using 3M™ Petrifilm™ rapid count plate*

HÀ NỘI – 2019

## Lời nói đầu

TCVN 12654:2019 được xây dựng trên cơ sở tham khảo AOAC 2001.05 *Rapid Enumeration of Staphylococcus aureus in Selected Foods*. 3M™ *Petrifilm™ Rapid S. aureus Count Plate Method*;

TCVN 12654:2019 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC/F13 *Phương pháp phân tích và lấy mẫu* biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.



## Thực phẩm – Định lượng nhanh *Staphylococcus aureus* sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ 3M™

*Foods – Enumeration of Staphylococcus aureus using 3M™ Petrifilm™  
rapid count plate*

**CẢNH BÁO** – Việc áp dụng tiêu chuẩn này có thể liên quan đến các vật liệu, thiết bị và các thao tác gây nguy hiểm. Tiêu chuẩn này không thể đưa ra được hết tất cả các vấn đề an toàn liên quan đến việc sử dụng chúng. Người sử dụng tiêu chuẩn này phải tự thiết lập các thao tác an toàn thích hợp và xác định khả năng áp dụng các giới hạn quy định trước khi sử dụng tiêu chuẩn.

### 1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này quy định phương pháp sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ 3M™ để định lượng nhanh *Staphylococcus aureus* trong thực phẩm.

Phương pháp này đã được đánh giá xác nhận giá trị sử dụng trên các sản phẩm mì ống chứa thịt bò và phomat, thịt lợn xay đông lạnh, bánh kẹp thịt gà, bánh custard, sữa bột tách béo và các kết quả đánh giá được nêu trong Phụ lục A.

### 2 Tài liệu viện dẫn

Các tài liệu viện dẫn sau rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn này. 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 6507 (ISO 6887) (tất cả các phần) *Vi sinh vật trong thực phẩm và thức ăn chăn nuôi – Chuẩn bị mẫu thử, huyền phù ban đầu và các dung dịch pha loãng thập phân để kiểm tra vi sinh vật.*