

TCVN 13007:2020**ISO 20774:2013**

Xuất bản lần 1

**THUỐC LÁ ĐIỀU – XÁC ĐỊNH CACBON MONOXIT
TRONG LƯỜNG KHÓI PHỤ – PHƯƠNG PHÁP SỬ DỤNG
MÁY HÚT THUỐC THẲNG HÀNG PHÂN TÍCH THÔNG
DỤNG CÓ ỐNG HÚT KHÓI DẠNG ĐUÔI CÁ**

*Cigarettes – Determination of carbon monoxide in sidestream smoke –
Method using a routine analytical linear smoking machine
equipped with a fishtail chimney*

HÀ NỘI – 2020

Lời nói đầu

TCVN 13007:2020 hoàn toàn tương đương với ISO 20774:2013;

TCVN 13007:2020 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC126
Thuốc lá biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định,
Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Thuốc lá điếu – Xác định cacbon monoxit trong luồng khói phụ – Phương pháp sử dụng máy hút thuốc thẳng hàng phân tích thông dụng có ống hút khói dạng đuôi cá

Cigarettes – Determination of carbon monoxide in sidestream smoke – Method using a routine analytical linear smoking machine equipped with a fishtail chimney

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 xác định cacbon monoxit có trong luồng khói phụ của thuốc lá điếu. Phương pháp này quy định cách sử dụng các thông số của khói thuốc lá theo TCVN 7096 (ISO 3308) (thể tích hơi hút, thời gian hút và tần suất hút) và chiều dài đầu mẫu, nhưng về mặt kỹ thuật tương thích với các chế độ hút thuốc khác.

CHÚ THÍCH Phương pháp này có thể không sử dụng trực tiếp cho các phép phân tích khác của luồng khói phụ. Tuy nhiên, phép xác định cacbon dioxit này đã được CORESTA thực hiện nghiên cứu đánh giá hiệu lực. Theo số lượng các phòng thử nghiệm báo cáo thì không thực hiện phân tích thống kê nghiêm ngặt về dữ liệu cacbon dioxit trong luồng khói phụ. Vì vậy, chỉ có thông tin về các điều kiện đối với phép xác định CO₂.

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 5077 (ISO 2971), *Thuốc lá điếu và cây đầu lọc – Xác định đường kính danh định – Phương pháp sử dụng thiết bị đo chùm tia laze*