



BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

48 Hai Bà Trưng - Hoàn Kiếm - Hà Nội - Việt Nam
ĐT: 024.38252791 - Fax: 024.38256911

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc



VILAS 087

CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH
Certificate of Analysis

CHUẨN ĐỐI CHIẾU THỨ CẤP
Secondary Reference Substance

EUCALYPTOL



SKS: E0222319

- I. Mục đích sử dụng:** Chuẩn đối chiếu thứ cấp Eucalyptol SKS: E0222319 được sử dụng trong các phép thử định tính và định lượng bằng phương pháp phân tích hóa lý

Intended use: The Secondary Reference Substance Eucalyptol control No. E0222319 is intended to be used in physicochemical analysis for assay and identification.

- II. Mô tả:** Chất lỏng trong suốt không màu.

Description: Clear, colourless liquid.

- III. Kết quả phân tích:** Đối chiếu với chuẩn Eucalyptol USPRS lô R017H0 có hàm lượng 0,991 mg/mg $C_{10}H_{18}O$, tính theo nguyên trạng.

Analytical data: The Eucalyptol USPRS Lot.R017H0 was used as Standard and regarded as 0.991 mg/mg $C_{10}H_{18}O$, calculated on the "as is" basis.

1. Định tính (Identifications)

- a. Phổ hồng ngoại

IR

: Phù hợp với phổ hồng ngoại của Eucalyptol chuẩn.

Concordant with the reference infrared absorption spectrum of Eucalyptol RS.

- b. Phản ứng hóa học

Chemical reaction

: Đúng

Conformed

2. Giới hạn phenol

Limit of phenol

: Đạt

Passed

3. Định lượng (GC)

Assay

: 99,4 % $C_{10}H_{18}O$, tính theo nguyên trạng.

Độ không đảm bảo đo mở rộng $U = 0,0$ %, hệ số phủ $k = 2$ ở độ tin cậy 95 %

99.4 % $C_{10}H_{18}O$, calculated on the as is basis.

Expanded uncertainty of the certified value $U = 0.0$ %, using a coverage factor $k = 2$ at level of confidence approximately 95 %.

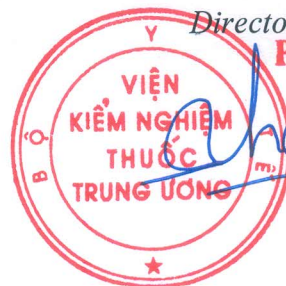
IV. Hướng dẫn sử dụng: Không sấy trước khi dùng
Direction for use: Do not dry before use

V. Bảo quản: Nhiệt độ 2 – 8 °C, tránh ánh sáng.
Storage: Keep container protected from light, preferably at the temperature from 2 – 8 °C.

Updated date
29th September 2025

Hà Nội, ngày 29 tháng 09 năm 2025

VIỆN TRƯỞNG

Director
PHÓ VIỆN TRƯỞNG

Lê Quang Thảo

Kiểm tra định kỳ (<i>Re-test year</i>)		
Đã kiểm tra (năm) <i>Last re-test</i>	Kiểm tra lần sau (năm) <i>Next re-test</i>	Phụ trách khoa (ký) <i>Signature</i>
2025	2028	

Các thông tin về chất chuẩn có thể tra cứu theo địa chỉ: <http://www.nidqc.gov.vn>.

Visit the flowing link to see the updated information of reference substances:
<http://www.nidqc.gov.vn>.