



BỘ Y TẾ
VIỆN KIỂM NGHIỆM THUỐC TRUNG ƯƠNG

48 Hai Bà Trưng - Hoàn Kiếm - Hà Nội - Việt Nam
ĐT: +84.24.38252791 - Fax: +84.24.38256911

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



CHỨNG CHỈ PHÂN TÍCH
Certificate of Analysis

CHUẨN ĐỐI CHIẾU THÚ CẤP
Secondary Reference Substance

ACECLOFENAC



SKS: C0121373

- I. Mục đích sử dụng:** Chuẩn đối chiếu thứ cấp Aceclofenac SKS: C0121373 được sử dụng cho các phép thử định tính và định lượng bằng phương pháp phân tích hóa lý.

Intended use: The Secondary Reference Substance Aceclofenac control No. C0121373 is intended to be used in physicochemical analysis for assay and identifications.

- II. Mô tả:** Bột kết tinh màu trắng.

Description: A white, crystalline powder.

- III. Kết quả phân tích:**

Analytical data:

1. Phổ hồng ngoại

IR

: Phù hợp với phổ hồng ngoại chuẩn của Aceclofenac EPRS lô 1.

Concordant with the infrared absorption reference spectrum of Aceclofenac EPRS batch 1.

2. Mất khối lượng do làm khô

Loss on drying

: 0,0 %

3. Tro sulfat

Sulfated ash

: 0,03 %

4. Tạp chất liên quan (HPLC)

Related substances

: Tạp A, E, G < 0,05 %

Tạp B, C, D, F, H, I: Không phát hiện
Từng tạp khác: < 0,05 %

Impurity A, E, G < 0.05 %

Impurity B, C, D, F, H, I: Not detected

Unspecified impurity: < 0.05 %

5. Định lượng (Chuẩn độ đo thé)

Assay (Titration)

: 100,3 % $\text{C}_{16}\text{H}_{13}\text{Cl}_2\text{NO}_4$, tính theo nguyên trạng.

Độ không đảm bảo đo mở rộng U = 0,1 %, hệ số phủ k = 2 ở độ tin cậy 95 %.

100.3 % $\text{C}_{16}\text{H}_{13}\text{Cl}_2\text{NO}_4$, calculated on the "as is" basis.

*Expanded uncertainty of the certified value $U = 0.1\%$,
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 $2 - 8^{\circ}\text{C}$, tránh ánh sáng.
Storage: Keep container protected from light, preferably at the temperature from $2 - 8^{\circ}\text{C}$.

Updated date
15th April 2024

Hà Nội, ngày 15 tháng 04 năm 2024
VIỆN TRƯỞNG



Lê Quang Thảo

Kiểm tra định kỳ (Re-test year)		
Đã kiểm tra (năm) Last re-test	Kiểm tra lần sau (năm) Next re-test	Phụ trách khoa (ký) Signature
2024	2027	NL

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>