



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 THỨ CẤP
Secondary Reference Substance

TENOXICAM

$C_{13}H_{11}N_3O_4S_2$



SKS: C0120365.01

I. **Mục đích sử dụng:** Chuẩn đối chiếu thứ cấp Tenoxicam SKS: C0120365.01 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 of Tenoxicam control No. C0120365.01 is intended to be used in physicochemical analysis for assay and identification.

II. **Mô tả:** Bột kết tinh màu vàng.

Description: A yellow, crystalline powder.

III. **Kết quả phân tích:** Đối chiếu với chuẩn Tenoxicam BPCRS lô 4080 có hàm lượng 99,9 % $C_{13}H_{11}N_3O_4S_2$, tính theo nguyên trạng.

Analytical data: The Tenoxicam BPCRS batch 4080 was used as Standard and regarded as 99.9 % $C_{13}H_{11}N_3O_4S_2$, calculated on the as is basis.

- | | |
|--|---|
| 1. Phổ hồng ngoại
IR | : Phù hợp với phổ hồng ngoại của Tenoxicam chuẩn.
<i>Concordant with the infrared absorption spectrum of Tenoxicam RS.</i> |
| 2. Độ trong của dung dịch
<i>Appearance of solution</i> | : Đạt
<i>Passed</i> |
| 3. Tạp chất liên quan (HPLC)
<i>Related substances</i> | : Không phát hiện pic tạp
<i>No impurity peak detected</i> |
| 4. Nước (coulometric titration)
<i>Water</i> | : 0,12 % |
| 5. Định lượng (HPLC)
<i>Assay</i> | : 100,1 % $C_{13}H_{11}N_3O_4S_2$, tính theo nguyên trạng.
Độ không đảm bảo đo mở rộng $U = \pm 0,1$ %, hệ số phủ $k = 2$ ở độ tin cậy 95 %.
<i>100.1 % $C_{13}H_{11}N_3O_4S_2$, calculated on the "as is" basis.
Expanded uncertainty of the certified value $U = \pm 0.1$ %, using a coverage factor $k = 2$ at level of confidence approximately 95 %.</i> |

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

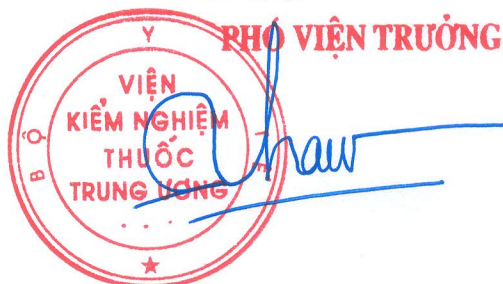
V. **Bảo quản:** Nhiệt độ 2 – 8 °C, tránh ánh sáng.
Storage: Keep container protected from light, preferably at the temperature from 2 – 8 °C.

Updated date
9th October 2023

Hà Nội, ngày 09 tháng 10 năm 2023

VIỆN TRƯỞNG

Director



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>
2023	2026	

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>