

III-P-3.45

CÁC FLAVON TỪ CAO CLOROFORM CỦA HẠT NÚC NÁC (*OROXYLUM INDICUM* (L.) VENT.), HỌ CHÙM ỚT (BIGNOIACEAE)

Trần Hoàng Lan, Lê Công Trí, Nguyễn Trung Nhân
Khoa Hóa học, Trường ĐH Khoa học Tự nhiên - ĐHQG Tp. HCM

Tóm tắt

Từ cao cloroform của hạt núc nác thu hái tại huyện Tịnh Biên, tỉnh An Giang, 2 hợp chất flavon: chrysin (1) và baicalein (2) đã được cô lập. Cấu trúc hóa học của các chất được xác định bằng các phương pháp phổ nghiệm và so sánh với tài liệu tham khảo.

THE FLAVONOIDS OF CHLOROFORM EXTRACT OF THE SEED OF (*OROXYLUM INDICUM* (L.) VENT.) (BIGNOIACEAE)

Tran Hoang Lan, Le Cong Tri, Nguyen Trung Nhan
Faculty of Chemistry, University of Science - VNU HCMC

Abstract

From the chloroform extract of the seed of *Oroxylum indicum* (L.) Vent., which was collected in An Giang province, two flavonoids were isolated: chrysin (1) and baicalein (2). Their chemical structures were elucidated by using spectroscopic methods and comparison with published data.

