

ヒドロスミン

Cat. No. CEGZ-50057

Lot. No. (See product label)

はじめに

説明

ヒドロスミンは、ジオスミンの半合成フラボノイド誘導体であり、3'位および5位にヒドロキシエチル基を導入した化合物である。ジオスミンと比較して、ヒドロスミンは水溶性が向上しており、これにより吸収が促進され、有効用量の低減が可能となる。

用途

静脈機能不全および関連する血管疾患の治療を目的とした製剤における静脈作動性有効成分として、ならびに医薬品原料として使用される。

別名

3',5-ジ-O- (ヒドロキシエチル) ジオスミン

製品情報

由来

Citrus aurantium L. (ジオスミン由来)

外形

黄色～黄褐色の粉末

CAS登録番号

115960-14-0

純度

85% (HPLC)

備考

研究開発用途に限定。

保管・発送情報

保存方法

密閉容器に入れ、冷暗所で乾燥した場所に保管してください。