

Diosmetin

Cat. No. CEGZ-50063

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Diosmetin ist ein O-methyliertes Flavon-Aglykon, das in Wicken und verschiedenen Zitrusfrüchten vorkommt und aus dem entsprechenden Glykosid Diosmin gewonnen wird. Es handelt sich um das bioaktive Aglykon, das bei der Hydrolyse aus Diosmin freigesetzt wird.

Anwendungen

Wird als bioaktiver Inhaltsstoff und Referenzstandard in der antioxidativen und entzündungshemmenden Forschung, in Nahrungsergänzungsmitteln sowie in der pharmazeutischen Entwicklung eingesetzt.

Synonyme

3',5,7-Trihydroxy-4'-methoxyflavon

Produktinformation

Herkunft

Citrus limon L.

Aussehen

Gelbes feines Pulver

CAS-Nummer

520-34-3

Reinheit

97 %, 98 % (HPLC)

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

In einem dicht verschlossenen Behälter an einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren.