

Hesperetin

Cat. No. CEGZ-50059

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Hesperetin ist das Flavanon-Aglykon von Hesperidin und wird überwiegend durch enzymatische Hydrolyse von Hesperidin gewonnen. Die Abspaltung der Zuckerkomponente verändert im Vergleich zum Glykosid das Löslichkeits- und Bioverfügbarkeitsprofil deutlich.

Anwendungen

Wird als Antioxidans und bioaktiver Inhaltsstoff in Lebensmitteln, Nahrungsergänzungsmitteln, pharmazeutischen Produkten und Körperpflegeprodukten sowie als Aromarohstoff eingesetzt.

Synonyme

4'-Methoxy-3',5,7-trihydroxyflavanon

Produktinformation

Herkunft

Durch enzymatische Hydrolyse von Hesperidin gewonnen

Aussehen

Weißes Pulver

CAS-Nummer

520-33-2

Reinheit

90 %, 95 %, 98 % (HPLC)

Hinweise

Nur für Forschungs- und Entwicklungszwecke.

Lager- und Versandinformation

Lagerung

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