

Bitte beachten Sie: Dieses Dokument wurde automatisch erstellt und ist kein Ersatz für das Originaldokument des Herstellers.

Product Datasheet

KMO Inhibitor I, Ro 61-8048 (Kynurenine-3-Monooxygenase Inhibitor I, Ro 61-8048 3,4-Dimethoxy-N-[4-(3-nitrophenyl)-2-thiazolyl]-benzenesulfonamide Dimethoxy-nitrophenyl-thiazolyl-benzenesulfonamide, Kynurenine-3-Hydroxylase Inhibi USB-217494

Artikelname	KMO Inhibitor I, Ro 61-8048 (Kynurenine-3-Monooxygenase Inhibitor I, Ro 61-8048 3,4-Dimethoxy-N-[4-(3-nitrophenyl)-2-thiazolyl]-benzenesulfonamide Dimethoxy-nitrophenyl-thiazolyl-benzenesulfonamide, Kynurenine-3-Hydroxylase Inhibi
Artikelnummer	USB-217494
Hersteller Artikelnummer	217494
Alternativnummer	USB-217494-10
Hersteller	US Biological
Kategorie	Biochemikalien
Produktbeschreibung	A cell-permeable thiazolylbenzenesulfonamide compound that acts as a potent, competitive and reversible inhibitor of kynurenine-3-monooxygenase activity ($K_i=4.8\text{nM}$, $IC_{50}=37\text{nM}$). Reported to increase the circulating levels of kynurenic acid (KYNA), an e...
Molekulargewicht	421.5
Reinheit	99% (HPLC)
Formulierung	Supplied as a yellow solid.
CAS Nummer	[199666-03-0]