Creative Enzymes®

AS-041164

Cat. No. CEI-0958

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung	Ein selektiver PI 3-Kgamma Isoform-Inhibitor (IC50 = 0,24, 1,45, 0,07 und 1,70 µM für die Alpha-, Beta-, Gamma- und Delta-Isoformen respektive). Blockiert die Rekrutierung von Neutrophilen und zeigt entzündungshemmende Aktivität. Aktiv in vivo.
Synonyme	1. 5-Benzo[1,3]dioxol-5-ylmethylene-thiazolidin-2,4-dion

Produktinformation

Aussehen	Gelb Fest
CAS-Nummer	6318-41-8
Molekülformel	C11H7NO4S
Molekulargewicht	249.2
Reinheit	>98% (TLC); NMR (Entspricht)
Ziele	PI3Kgamma
Löslichkeit	Kann in DMSO (25 mg/mL) gelöst werden.