

RO 20-1724

Cat. No. CEI-0609

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Zellpermeabel. Ein potenter, selektiver, cAMP-spezifischer Phosphodiesterase-Hemmer (PDE IV, IC₅₀ = 2 µM). Hemmt die Superoxid-Generation und die durch Arachidonsäure stimulierte Thrombozytenaggregation. Hemmt auch die fMLP-induzierte Neutrophilenadhäsion an vaskuläre Endothelzellen.

Produktinformation

Aussehen	Weiß bis cremefarben fest
CAS-Nummer	29925-17-5
Molekülformel	C 15 H 22 N 2 O 3
Chemischer Name	4-(3-Butoxy-4-methoxybenzyl)-2-imidazolidinone
Molekulargewicht	429.6
Reinheit	>98% durch HPLC
Ziele	PDE4A
Löslichkeit	DMSO (>2 mg/ml)

Lager- und Versandinformation

Lagerung	-20 Grad Celsius
Versandbedingungen	Gel-Pack