

## 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  $\mu$ M). 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