

JAK3-Inhibitor V

Cat. No. CEI-1066

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung

Ein Abbauprodukt des JAK3-Inhibitors-IV (Kat. Nr. 420121) mit ähnlicher hemmender Potenz (IC_{50} = 6,8 für JAK3; 5,0 für EGF-R; 4,7 für JAK1). Hemmt ebenfalls die Phosphorylierung von STAT-5 und die T-Zell-Proliferation.

Synonyme

JAK-3, JAK3_HUMAN, JAKL, L-JAK, LJAK

Produktinformation

CAS-Nummer

4452-06-6

Molekülformel

C₁₃H₁₀O

Chemischer Name

(2-Naphthylvinylketon), ZM 449829

Molekulargewicht

182.2

Reinheit

>98% durch HPLC

Ziele

JAK-3, EGF-R, JAK1

Löslichkeit

DMSO oder EtOH

Lager- und Versandinformation

Lagerung

-20 Grad Celsius