

Tofacitinib-Citrat (CP-690553-Citrat)

Cat. No. CEI-0193

Lot. No. (See product label)

Einleitung

Beschreibung Tofacitinibcitrat (CP-690550) kann JAK3 mit einer IC50 von 1 nM stark hemmen.

Produktinformation

CAS-Nummer 540737-29-9

Molekülformel C16H20N6O.C6H8O7

Chemischer Name 3-((3R,4R)-4-Methyl-3-(methyl(7H-Pyrrolo[2,3-d]pyrimidin-4-yl)amino)piperidin-1-yl)-3-Oxopropanenitrilcitrat

Molekulargewicht 504.49

Reinheit >99%

Ziele JAK3

Löslichkeit DMSO 101 mg/mL Wasser

Lager- und Versandinformation

Lagerung 2 Jahre bei -20 Grad Celsius