Creative Enzymes®

イマチニブメシル酸塩

Cat. No. CEI-0271

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	イマチニブメシル酸塩は、c-kit、PDGFR、およびc-ABLを阻害し、c-kit前癌遺伝子産物、血小板由来成長因子受容体（PDGFR）、およびアベルソンキナーゼ（c-ABL）のアデノシン三リン酸（ATP）結合部位に完全に結合します。
別名	グリベック, CGP-57148B, STI-571

製品情報

***CAS**登□番号*	220127-57-1
分子式	C29H31N7O.CH4SO3
化学名	N-(4-メチル-3-(4-(ピリジン-3-イル)ピリミジン-2-イルアミノ)フェニル)-4-((4-メチルピペラジン-1-イル)メチル)ベンザミド メタンスルホン酸
分子量	589.71
純度	>99%
標的	v-Abl, c-Kit, PDGFR
溶解度	DMSO 118 mg/mL 水 118 mg/mL エタノール

保管・発送情報

保存方法	-20度で2年間の粉末