

## イマチニブ (グリベック)

Cat. No. CEI-0077

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** イマチニブは、c-kit、PDGFR、およびc-ABLを、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することによって抑制します。

**別名** STI571、グリベック

### 製品情報

<b>CAS登録番号</b>	152459-95-5
<b>分子式</b>	C <sub>29</sub> H <sub>31</sub> N <sub>7</sub> O
<b>分子量</b>	493.6
<b>純度</b>	>98%
<b>標的</b>	v-Abl, c-Kit, PDGFR
<b>溶解度</b>	DMSO 3 mg/mL 水

### 保管・発送情報

**保存方法** -20度で2年間の粉末