

## ENMD-2076 L-(+)-酒石酸

Cat. No. CEI-0868

Lot. No. (See product label)

### はじめに

**説明** ENMD-2076 L-(+)-酒石酸は、ENMD-2076の酒石酸であり、Aurora AおよびVEGFR(Flt3)に選択的な活性を持ち、IC50はそれぞれ14 nMおよび1.86 nMであり、Aurora Bに対して25倍選択的であり、VEGFR2/KDR、VEGFR3、FGFR1、FGFR2、PDGFRαに対しては効果が低いです。フェーズ2。

### 製品情報

<b>CAS登録番号</b>	1291074-87-7
<b>分子式</b>	C25H31N7O6
<b>化学名</b>	(E)-N-(5-メチル-1H-ピラゾール-3-イル)-6-(4-メチルピペラジン-1-イル)-2-スチリルピリミジン-4-アミン、L-(+)-タルタル酸
<b>分子量</b>	525.56
<b>標的</b>	オーロラA、オーロラB、Flt3、Flt4、VEGFR2
<b>IC50値</b>	14 nM; 350 nM; 1.86 nM; 15.9 nM; 58.2 nM
<b>溶解度</b>	DMSO mg/mL; 水 mg/mL; エタノール mg/mL

### 保管・発送情報

**保存方法** 2年 -20度の粉末; 2週間 4度のDMSO中; 6ヶ月 -80度のDMSO中。