Creative Enzymes®

S-Ruxolitinib (INCB018424)

Cat. No. CEI-1074

Lot. No. (See product label)

はじめに

□明	S-Ruxolitinibは、INCB018424のキラリティであり、IC50が3.3 nM/2.8 nMで、JAK3に□してJAK1/2の選□性が130倍以上の最初の強力で選□的なJAK1/2阻害剤です。フェーズ3。
別名	JAK1A, JAK1B, JTK3

製品情報

***CAS*登□番号**	941685-37-6
分子式	C17H18N6
化学名	1H-ピラゾール-1-プロパネニトリル、β-シクロペンチル-4-(7H-ピロロ[2,3-d]ピリミジン-4-イル)-、(βS)-
分子量	306.37
純度	0.9981
標的	JAK1、JAK2
***IC50*値**	3.3 nM, 2.8 nM
溶解度	DMSO 61 mg/mL 水 5 mg/mL エタノール 61 mg/mL

保管・発送情報

保存方法	2年 -20度 センチグレード 粉末 2週間 4度 センチグレード DMSO中 6ヶ月 -80度 センチグレード DMSO中