

# 罗沙司他厂家 cas808118-40-3现货 湖北源梦

产品名称	罗沙司他厂家 cas808118-40-3现货 湖北源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10.90/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/纸板桶 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

## 产品详情

罗沙司他

中文名称:罗沙司他

英文名称:FG-4592

CAS号:808118-40-3

分子式:C<sub>19</sub>H<sub>16</sub>N<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

分子量:352.34074

EINECS号:813-400-2

药理作用罗沙司他属于4-羟基异喹啉类衍生物，小分子HIF-PH酶抑制剂。HIF是体内适应氧变化的一个重要转录因子，在正常含氧条件下HIF-PH酶

会促使HIF降解；当机体缺氧时HIF-PH酶的活性受到抑制，HIF的积累量增加，从而诱发相应的基因表达，使机体适应缺氧的变化。

罗沙司他在机体不缺氧的条件下，抑制HIF-PH酶的活性，使HIF的累积量增加，进而产生相应的生理反应。

