

## 藤黄酸

中文名：藤黄酸

英文名：Gambogic acid

CAS 号：2752-65-0

分子式：C<sub>38</sub>H<sub>44</sub>O<sub>8</sub>

分子量：628.75

熔 点： 81.8℃

沸 点： 280℃

比旋光度： ?578 (c, 0.2 in CHCl<sub>3</sub>)

储存条件： -20℃

来 源： 藤黄树脂

闪 点： 251.4℃

外 观： 黄色

溶解性： 不溶于水

用 途： 藤黄酸作为蛋白酶激活和凋亡诱导剂，会捕获细胞周期的 G<sub>2</sub> / M 期，而且造成不可逆

