

## 丹参酮 I

中文名：丹参酮 I

英文名：Tanshinone I

CAS 号：568-73-0

分子式：C<sub>18</sub>H<sub>12</sub>O<sub>3</sub>

分子量：276.29

属 性

溶解性 Soluble in DMSO (23 mg/ml at 25 ° C), methanol (5 mg/ml), chloroform, water (<1 mg/ml at 25 ° C), and ethanol (<1 mg/ml at 25 ° C).

敏感性 对光线敏感

存贮条件 否

折光率 1.68

沸 点 474-522 ° C

熔 点 233-234°C

密 度 1.3240

荧 光 否

IC50 否

pK Values 否

描 述

别名 1,6- 二 甲 基 - 菲 并 [1,2-b] 呋 喃 -10,11- 二  
酮 ;1,6-Dimethyl-phenanthro[1,2-b]furan-10,11-dione; Tanshinone A; Tanshinquinone I;

## Tanshinon I

**产品介绍** Tanshinone I is a pigment isolated from the herbal medicine *Salvia miltiorrhiza* Bunge. Tanshinone I displays cytotoxicity against human macrophages and IFN-g production in KLH-primed lymph node cells.

**用途** A biochemical that displays cytotoxicity against IFN-g production in KLH-primed lymph node cells

