

产品名称: 西红花苷I (藏红花素)

学名: Crocin I

CAS编号: 94238-00-3

别名: 西红花苷; 藏红花素; 藏花素; 栀子黄色素; Saffron; GARDENIN; CROCETIN  
CROCIN; CROCIN GARDENIA FRUIT EXTRACT; ALPHA-CROCIN

分子式: C<sub>44</sub>H<sub>64</sub>O<sub>24</sub>

分子量: 976.96456

性状: light red brown powder

化合物种类: Diterpenoid二萜类

来源: 鸢尾科植物番红花Crocus sativus L.的柱头

纯度: 95%

品牌: pureonebio

规格: 10mg/20mg

详细信息:

文献资料:

#### 1.口服藏红花素对缺血再灌注脑损伤的保护作用及其应用

摘要: 本发明提供了一种具有对缺血再灌注造成脑损伤具有保护作用的口服药物, 藏红花素。藏红花素来源于天然药物藏红花和栀子, 又名西红花苷 I。通过线栓法建立动物大脑中动脉缺血再灌注模型, 分别灌胃及静注给予藏红花素, 发现藏红花素在灌胃给药时对缺血再灌注脑损伤保护作用优于目前阳性一线药物依达拉奉注射液, 且明显优于静注给药组。本发明公开了口服藏红花素对缺血再灌注造成脑损伤具有良好保护作用, 为临床治疗和预防缺血再灌注造成的脑损伤和缺血性脑卒中等相关疾病提供了一个优选药物。

[查看资料](#)

总机: 021-50278061

邮箱: [info@pureonebio.com](mailto:info@pureonebio.com)

网址: <http://www.pureonebio.com>