

西红花苷 I

中文名：西红花苷 I

英文名：Crocin

CAS 号：42553-65-1

分子式：鉴别用，混合物

储存条件： 2-8℃

来源： Constit. of Gardenia sp and Crocus spp. esp. saffron

外观： 红色或红棕色

溶解性： 易溶于热水，呈橙色，稍溶于无水乙醇、乙醚及其他有机溶剂

用途： 在黄色体系的天然色素中，藏花素比较稳定，具有耐光、耐热、耐金属离子和耐化学品等特点，色调变化基本上不受 pH 的影响，尤其是对于蛋白

