



## 辣椒红

中文名: 辣椒红

英文名: Capsanthin

别 名: 辣椒红油

CAS 号: 465-42-9

分子式: C<sub>40</sub>H<sub>56</sub>O<sub>3</sub>

分子量: 584.87

MDL: MFCD03423725

介 绍: 辣椒红为深红色黏稠状液体、膏状或粉末，不溶于水，溶于油脂和乙醇，乳化分散性及耐热性、耐酸性均好，耐光性稍差，着色力强。遇铁、铜等金属离子退色，遇铅离子产生沉淀。

储存条件: 2-8°C

溶解性: 不溶于水，溶于乙醇和油脂