

## 山奈酚,化学对照品(20mg)

中文名: 山奈酚,化学对照品(20mg)

英文名: Kaempferol

CAS 号: 520-18-3

分子式: C<sub>15</sub>H<sub>10</sub>O<sub>6</sub>

分子量: 286.24

MDL 号: MFCD00016938

熔 点: 276-278

比 重: 1.688

储存条件: -20°C

来 源: Very widespread in the plant world, e.g. in Brassicaceae, Apocyn

闪 点: 240.7° C

外 观: 黄色

溶解性: Sol. EtOH, MeOH, Et<sub>2</sub>O, bases; poorly sol. H<sub>2</sub>O

用 途: 一种黄酮醇。能使佛波醇酯处理的小鼠成纤维细胞或 v-H-ras-转化的 NIH 3T3 细胞变形后的恢复。能显著诱导核 DNA 退化, 同

