

## 桑色素 水合物

**中文名:** 桑色素 水合物

**英文名:** Morin hydrate

**别名:** 2',3,4',5,7-五羟黄酮

**CAS 号:** 654055-01-3

**分子式:** C<sub>15</sub>H<sub>10</sub>O<sub>7</sub> · xH<sub>2</sub>O

**分子量:** 302.24(anhydrous basis)

**MDL:** MFCD00217054

**介绍:** 不溶于水，微溶于沸水，溶于有机溶剂。

**熔点:** 300° C

**用途:** 荧光指示剂，荧光测定几种金属的试剂，如 Al, Be, Zn, Ga, In, Sc。