

## 丙二酸

中文名：丙二酸

英文名：Malonate

CAS 号：141-82-2

分子式：C<sub>3</sub>H<sub>4</sub>O<sub>4</sub>

分子量：104.06

MDL 号：MFCD00002707

属 性

存贮条件 密封保存

沸 点 140° C

熔 点 135.6° C

密 度 1.6190

荧 光 否

IC50 否

pK Values 否

描 述

别 名 丙二酸 ;胡萝卜酸,甜菜酸,缩苹果酸,甲烷二羧酸,丙烷二羧酸 ;Propanedioic acidMethane acid

产品介绍 有强刺激性，在真空中升华，能溶于醚、吡啶、甲醇和丙醇，水中溶解度:1400 g/L (20° C)。

用 途 测定铍、铜的络合剂。标准碱溶液的标定。生化研究。有机合成。制造巴比妥盐。气相色谱分析标准。

