

富马酸

【中文名】： 富马酸

【英文名】： Fumaric acid

【别名】： 反丁烯二酸;延胡索酸

【CAS】： 110-17-8

【分子式】： C₄H₄O₄

【分子量】： 116.07

【MDL】： MFCD00002700

【熔点】： 298-300 °C (subl.)(lit.)

【沸点】： 355.5°C at 760mmHg

【储存条件】： 2-8°C

【来源】： 蓝莓

【闪点】： 230 °C

【外观】： 白色结晶性粉末

【溶解性】： 易溶于热水，溶于乙醇

【用途】： 标定标准碱液。从铈、镧、镨和铷中分离钍。合成树脂。

媒染剂。抗氧化剂。

【敏感性】： 易吸潮