

马尿酸

中文名：马尿酸

英文名：Hippuric acid

CAS 号：495-69-2

分子式：C₉H₉NO₃

分子量：179.17

MDL 号：MFCD00002692

介绍：易溶于热乙醇、热水和磷酸钠水溶液，几乎不溶于苯、二硫化碳和石油醚。1g 溶于约 250ml 冷水、1000ml 氯仿、400ml 乙醚、60ml 戊醇。半数致死量（大鼠，腹腔）1500mg/kg。

熔点：188-191° C

比重：1.37

用途：有机微量分析测定苯甲酰氨基的标准样品。生化研究。有机合成。医药上该品为医药、染料的中间体，用于生产荧光黄 H8GL、分散荧光 FFL

敏感性：对湿度敏感

储存条件：RT

