

4-甲基伞形酮-D-葡萄糖醛酸苷说明书

中文名称：4-甲基伞形酮-D-葡萄糖醛酸苷

英文名称：MUG；4-Methylumbelliferyl - β -D-glucuronide；

其他名称：4-甲基伞花基- β -D-葡萄糖苷酸；4-甲基伞型酮- β -D-葡萄糖苷酸；4-甲基-2-氧代-2H-1-苯并吡喃-7-基- β -D-葡萄糖苷酸；4-甲基-7-乙酰氧基香豆素- β -D-葡萄糖醛酸苷

CAS 号：6160-80-1

C16H16O9=352.29

级别：BR

含量：≥98.0%(TLC)

Water: ≤16.0%

性状(以下信息仅供参考): 白色或浅黄色粉末，熔点 102℃，比旋光度-105°(C=0.25 water, 25℃)，略溶于水(2.5% solution 1:1 acetone:water)，溶于吡啶

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)大肠埃希氏菌的快速测定

保存：-20℃