

4-甲基伞形酮-D-葡萄糖醛酸苷

英文名称: MUG; 4-Methylumbelliferyl - β -D-glucuronide; 4-methyl-2-oxo-2H-1-benzopyran-7-yl-beta-D-glucopyranosiduronic acid

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: \geq 98.0% (TLC)

Water: \leq 16.0%

性状(以下信息仅供参考): 白色或浅黄色粉末, 熔点102°C, 比旋光度-105° (C=0.25 water, 25°C), 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°C