



N-羟基硫代琥珀酰亚胺说明书

中文名称：N-羟基硫代琥珀酰亚胺

英文名称：Sulfo-NHS;

其他名称：N-羟基琥珀酰亚胺磺酸钠盐；N-羟基丁二胺磺酸钠；硫代羟基琥珀酰亚胺

CAS 号：106627-54-7

C₄H₄NNaO₆S=217.13

级别：BR



含量: $\geq 98.0\%$

干燥失重: $\leq 0.5\%$

性状(以下信息仅供参考): 白色或灰白色或淡褐色粉末。溶解度: 0.3g/l 水 (20°C), 易溶于乙醇、乙醚、氯仿和乙酸乙酯。沸点 82 °C; 熔点: $\geq 240\text{ }^\circ\text{C}$

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)多肽缩合剂, 可形成稳定的活泼酯中间体。用于制备亲水性活泼酯, 比如作为蛋白交联剂

保存: RT, 避光