

2-噻吩甲酰三氟丙酮说明书

中文名称：2-噻吩甲酰三氟丙酮

英文名称：TTA；Thenoyltrifluoroacetone；2-
Thenoyltrifluoroacetone；4,4,4-Trifluoro-1-(2-thienyl)-1,3-butanedione

其他名称：1-(2'-噻吩甲酰)-3,3,3-三氟丙酮；噻吩甲酰三氟丙酮；
 α -噻吩甲酰三氟化丙酮；硫茂甲酰丙酮川三氮；4,4,4-三氟-1-(2-噻
吩酰基)-1,3-丁二酮

CAS 号：326-91-0

C₈H₅F₃O₂S=222.18

级别: BR

含量: $\geq 98\%$

熔点: 40~44℃

性状(以下信息仅供参考): 淡黄色至黄色或粉红色固体结晶。不溶于水。沸点: 96-98℃/8mmHg; 闪点: 111℃。见光分解。对空气敏感。溶于醇。有刺激性。

用途: 本品仅供科研, 不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定痕量铀、放射性元素、铝、铬和钴

保存: RT, 避光