

对称二苯基偶氮羰酰肼说明书

中文名称：对称二苯基偶氮羰酰肼

英文名称：Diphenylcarbazone; Phenylazoformic acid 2-phenylhydrazide; Phenyldiazenecarboxylic acid; 2-Phenylhydrazide

其他名称：二苯基卡巴腓；对称苯肼羰偶氮苯；对称二苯基偶氮羰酰肼；二苯基缩(对称)二氨基脲；二苯偶氮碳酰肼；1,5-二苯基缩二氨基脲；二苯卡巴腓；二苯缩氨基脲；苯基富马酸

CAS 号：538-62-5

C₁₃H₁₂N₄O=240.26

级别：AR

熔点： $\leq 157^{\circ}\text{C}$

对汞灵敏度试验：合格

灼烧残渣(以硫酸盐计)： $\leq 0.2\%$

性状(以下信息仅供参考)：橙红色针状结晶。溶于乙醇、氯仿和苯，不溶于水。熔点约 157°C (分解)。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)汞的检定，氯、汞(II)、锆、锡(II)的光度测定。氯离子的汞量法指示剂

保存：RT，避光