

联苯胺说明书

中文名称：联苯胺

英文名称：Benzidine;

其他名称：对二氨基联苯；4,4'-二氨基联苯；(1,1'-二苯基)-4,4'-二
胺；4,4'-联苯二胺

CAS 号：92-87-5

C₁₂H₁₂N₂=184.24

级别：High purity grade

纯度：≥98.0%

对血灵敏度：合格

冰乙酸溶解试验：合格

熔点：128~129℃

性状(以下信息仅供参考)：白色或灰白色或浅红色结晶性粉末。露置空气中或光线影响下颜色变深。溶于稀盐酸，沸乙醇，微溶于乙醚，沸水。其蒸气易被皮肤吸收。相对密度(d₂₀4)1.250。熔点 128℃(迅速加热)。沸点约 400℃。

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下信息仅供参考)比色法测定各种氧化剂。氧化性金属、氰化物和血液的检定。硫酸盐、钨酸盐、磷酸盐和糖分的测定。氧化还原指示剂。



保存：RT，避光