

硫化铜说明书

中文名称：硫化铜

英文名称：Cupric sulfide; Copper(II) sulfide; Copper sulfide

其他名称：硫化高铜；硫化铜(II)

CAS 号：1317-40-4

CuS=95.61

级别：AR

含量： $\geq 99.0\%$

硝酸盐： $\leq 0.002\%$

氯化物： $\leq 0.002\%$

铁： $\leq 0.002\%$

性状(以下信息仅供参考): 黑色粉末。干燥时在空气中稳定，在潮湿空气中氧化成硫酸铜。溶于氰化钾溶液、氨水和热硝酸，几乎不溶于水、乙醇、稀酸和碱液。相对密度 4.6。沸点 220℃(分解)。折光率 1.45。

用途: 本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)苯胺黑染料显色



保存：RT