mlbio 梅联生物
Good elisakit producers

普鲁士蓝说明书

中文名称：普鲁士蓝

英文名称：Prussian Blue；Ferric ferrocyanide；Ferric hexacyanoferrate(II)；Chinese blue；Milori blue；Steel blue；Pigment blue 27；Hamburg blue；Berlin blue；Mineral blue

其他名称：六氰合铁(II)酸铁；普鲁士兰；中国蓝；贡蓝；铁蓝；矿蓝；柏林蓝；亚铁氰化铁；华蓝；密罗里蓝；深蓝

CAS 号：14038-43-8

Fe4[Fe(CN)6]3=859.23

级别：高纯

含量：≥98.0%

性状(以下信息仅供参考)：深蓝色粉末或块状。250℃失去全部水分而部分分解。几乎不溶于水、稀酸及有机溶剂。新制成品可溶于草酸溶液。通常为含有一些水份和一些碱金属的亚铁氰化物。相对密度 1.80。

用途：本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)细菌血清检验中制备中国蓝琼脂培养基时作指示剂(配 100 毫升溶液用 1 克)。生物标本着色。气体中除去硫化氢。

保存：RT