

## 固紫酱 GBC 盐说明书

中文名称：固紫酱 GBC 盐

英文名称：Fast Garnet GBC salt; Fast Garnet GBC sulfate salt; 2-Methyl-4-([2-methylphenyl]azo)benzenediazonium salt; 4-Amino-2',3-dimethylazobenzene diazotated; Azoic Diazo No. 4

其他名称：重氮色盐紫酱；坚牢紫酱 GBC 盐；荧光重氮色盐紫酱；枣红色基 GBC；枣红贝司 GBC；紫酱色基 GBC；固深红 GBC；坚牢酱紫 GBC 盐

CAS 号：101-89-3

C14H14N4O4S=334.35

**级别：**BS

**含量：**≥90%

**性状(以下信息仅供参考)：**紫色或黑色或黄棕色粉末，游离胺熔点 100℃。有窒息的特殊气味，不溶于水，在盐酸中溶解度较小。在重氮化时必须研细并搅拌。与色酚 AS，AS-D 和 AS-BS 偶合呈枣红色。商品也有为氟硼酸盐和氯化锌复盐者，通常约含 25%染料，较纯的约含染料 75%

**用途：**本品仅供科研，不得用于其它用途。(以下用途仅供参考)测定酸性磷酸酶、脂酶和氨基肽酶。蛋白质染色

**保存：**-20℃，避光