用途： 用于细菌抗酸染色

组成：

溶液 A（碱性复红 0.3g、溶解于 95% 酒精 10ml、加 5% 石炭酸 90ml）：5ml*2

溶液 B（3% 盐酸酒精）：5ml*2

溶液 C（美蓝 0.3g、95% 酒精 30ml、0.01% 氢氧化钾 100ml）：5ml*2

检验原理：

在加热条件下分枝杆菌与石炭酸复红牢固结合形成复合物，不易被酒精脱色，经碱性美兰复染后依旧为红色。

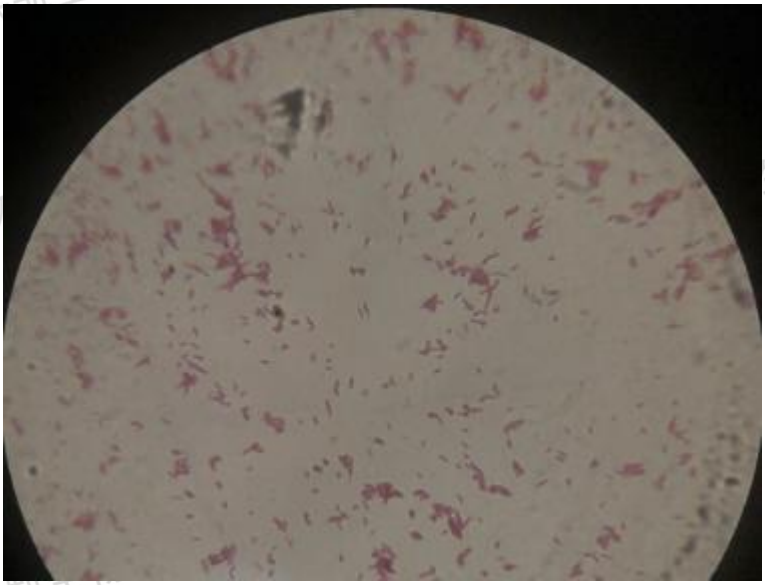
使用方法：

1. 涂片火焰固定，平放染色架上。
2. 加入溶液 A 盖满涂膜，微火加温至染液呈现蒸汽，去火焰，染色 5min（勿使染液呈现干涸），水洗。
3. 加入溶液 B，脱色 1-3min，至无红色，水洗。
4. 加入溶液 C 复染 30s-1min，水洗，干后，镜检。

结果观察：

抗酸菌呈红色杆菌，其它细菌和细胞呈蓝色。

草分枝杆菌染色结果：



萋-尼氏染色液微生物灵敏度试验：

按标签用法制备培养基，接种以下质控菌株，放置 /℃/ 培养 / 小时。

质控菌株	菌株编号	接种量（CFU）	生长情况	结果
结核分枝杆菌	B2310598	/	/	染色镜检呈红色
金黄色葡萄球菌	CT422390	/	/	染色镜检呈蓝色

本产品仅用于科学研究或者工业应用等非医疗目的
不可用于人类或动物的临床诊断或治疗，非药用，非食用