

Chromed G 吉姆萨染色液由吉姆萨溶液和缓冲液组成，应用于染色体G显带。改良型吉姆萨染色液采用纯品试剂配制而成，各组份含量稳定，消除了产品的批间差异。专用缓冲液显著提高了吉姆萨染色工作液的稳定性和显带质量，适合染色体的批量显带，提高工作效率。应用全自动染片仪（Chromprep G），推荐使用Chromed G 吉姆萨染色液。

『试剂组成』

吉姆萨染色液：天青、亚甲基蓝、伊红、稳定剂、增效剂。

缓冲液：PBS (pH: 6.8)。

『使用方法』

染色工作液配制方法：

吉姆萨染色工作液	400mL	Chromed GB 20×缓冲液	20mL
		Chromed G	20mL
		蒸馏水	360mL

参考染色时间：350~400秒，详细方法，请参考G显带方法。

『技术特点』

1. 各组分含量准确，产品批间差异小；
2. 工作液稳定性高，适合批量显带操作；
3. 专用缓冲液，添加增效剂，带纹更清晰；
4. 配合全自动染片机（Chromprep G）显带，效果更佳。

『贮存条件』

室温保存，有效期12个月。

『注意事项』

1. 使用时请注意个人防护措施和实验安全。
2. 相关废弃物的处理请遵守所在地区的相关规定。
3. 染色时间与标本和温度等因素相关。

『产品订购』

货号	产品描述	规格	价格/¥
CM-G-100	Chromed G吉姆萨染色液（含缓冲液）	100mL	
CM-G-250	Chromed G吉姆萨染色液（含缓冲液）	250mL	