

货号：6603042

1/3



CD33-PE 检测试剂盒(流式细胞法)说明书

	My9-RD1
特异性	CD33
克隆	906 ²
杂交瘤	NS1-AG4 × BALB/c
免疫原	慢性髓系白血病患者的母细胞
Ig 链	IgG2b
种属	小鼠
来源	腹水
纯化	离子交换色谱
荧光	在 486-580 nm 处激发/在 568-590 nm 处发射
结合	RD1 (藻红蛋白)
摩尔比	RD1/蛋白质：0.5-1.5
散射检测	前向和/或侧向

REF 6603042

PN 179056-BC

【产品名称】

通用名称：CD33-PE 检测试剂盒(流式细胞法)

英文名称：MY9-RD1

【分析物特异性试剂】

分析和性能特征未确定

【抗体特异性】

My9 (CD33) 与 67 kd 糖蛋白反应。¹ 该分子在外周血单核细胞中表达，但不在粒细胞、红细胞、淋巴细胞或血小板中表达。² 约 30% 的正常骨髓细胞表达 My9，包括成髓细胞、前髓细胞和髓细胞。髓系集落形成细胞表达 My9，红系爆式形成细胞的亚群也表达 My9。

红系集落形成细胞不表达 My9。²

【试剂】

见上表。

【试剂内容物】

My9-RD1 中的抗体浓度为 500 µg/mL。0.5 mL (My9-RD1) 中的非抗体试剂浓度为 0.2% BSA、0.01 M 磷酸钾、0.15 M NaCl、0.1% NaN₃ 和稳定剂。

【警告声明】

碘乙酰胺<0.1%

可能产生过敏反应。

化学品安全技术说明书提供于 techdocs.beckmancoulter.com。

1. 本试剂含 0.1%叠氮钠。叠氮钠在酸性条件下会生成剧毒化合物-叠氮酸。丢弃时，应使用流动水冲洗叠氮化物。建议采取以上预防措施以免在金属管道中沉积（可能引起爆炸）。如果接触到皮肤或眼睛，请用水长时间清洗。
2. 与本试剂接触的标本、样本和所有材料均应视为具有潜在传染性予以处理，应采取适当的预防措施进行处置。
3. 切勿口吸移液，避免样本与皮肤和黏膜接触。
4. 切勿使用超过瓶标签所示有效期的试剂。
5. 储存或孵育期间最大限度减少试剂的光照。
6. 避免试剂发生微生物污染，否则可能出现错误结果。
7. 处理本试剂时遵循药物非临床研究质量管理规范（GLP）。

【变质证据】

该试剂*物理外观的任何变化或质控样本所得值的任何重大变化均可能表明变质，不应使用该试剂。

***试剂的正常外观**

RD1 标记：澄清、无色至浅粉色液体

【储存、处理条件和稳定性】

COULTER CLONE My9-RD1 无需复溶。本 COULTER CLONE 试剂可直接从瓶中取出后制备试剂工作液。用前使试剂达到 20-25°C。

【储存和稳定性】

本试剂在 2-8°C下储存时可在瓶标签所示有效期内保持稳定。切勿冷冻。最大限度减少光照。

【说明书版本说明】

原文说明书文档版本：179056BC，原文说明书生效日期：2017 年 08 月；

中文说明书文档版本：179056BC -CN，中文说明书生效时间：2024 年 4 月；

中文说明书 179056BC -CN 内容直接翻译自原文说明书 179056BC。

【选择的研究参考文献】

1. Knapp W, Dorken B, Bilks WR, Rieber EP, Schmidt RE, Stein H and von dem Borne AEGK, eds. 1989. Leukocyte Typing IV. Oxford, UK: Oxford University Press, p. 83.
2. Bernard A, Boumsell L, Dausset J, Milstein C and Schlossman SF, eds. 1984. Leukocyte Typing. New York, NY:Springer-Verlag, p. 404.

【产品可用性】

COULTER CLONE My9-RD1

REF 6603042 - 0.5 mL

【商标】

Beckman Coulter、标志以及文中提及的贝克曼库尔特产品和服务标记均是贝克曼库尔特（美国）股份有限公司在美国和其他国家/地区的商标或注册商标。

欲获得其他信息，或收到破损产品，请致电 400 821 8935 与贝克曼库尔特客户服务部联系，或联系当地贝克曼库尔特代表。



贝克曼库尔特（美国）股份有限公司

250 S. Kraemer Blvd.

Brea, CA 92821 U.S.A.

www.beckmancoulter.com

Beckman Coulter Eurocenter S.A.

22, rue Juste-Olivier

Case Postale 1044

CH - 1260 Nyon 1, Switzerland

电话： +41 (0) 22 365 36 11

© 2015 贝克曼库尔特（美国）股份有限公司

保留所有权利。