

小鼠骨髓瘤细胞 Sp2/0-Ag14

Cat No. :KF-0749

- 种属:** 小鼠
- 别称:** SP2/0-Ag14; SP2/0-AG14; SP2/0-ag14; Sp2/0-Ag14; SP2/0-Ag14;
Sp2/0-Ag-14; SP2-0-Ag14; SP2/0 Ag-14; SP-2/0-AG14; Sp 2/0-Ag 14;
Sp2/0; SP2/0; Sp2/0; SP2/0; SP-2; SP2; GM03569; GM3569; GM03569B;
GM3569B; GM03569D
- 组织来源:** 脾脏
- 疾病:** 小鼠浆细胞性骨髓瘤
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 备注:** 该细胞是由绵羊红细胞免疫的 BALB/c 小鼠脾细胞和 P3X63Ag8 骨髓瘤细胞融合得到的。该细胞不分泌免疫球蛋白, 对 $20\ \mu\text{g/ml}$ 的 8-氮鸟嘌呤有抗性, 对 HAT 比较敏感; 该细胞可以作为细胞融合时的 B 细胞组分用于制备杂交瘤; 鼠痘病毒阴性。
- 形态:** 淋巴瘤细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 抗原表达:** H-2d
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** ATCC; CRL-1581
- 备注:** 该细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液, 请勿直接倒掉细胞培养液。
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖



放入培养箱静止 2-3 小时稳定 细胞状态。

- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

