黑胶虫清除试剂盒 1000×（Nabact Rid）说明书

产品简介：

"黑胶虫"(或称为"胶虫","焦虫")是很多国内的细胞培养实验室经常受到的污染之一，通常与细胞共生，随细胞传代而传代，抗生素往往对其无效。被黑胶虫污染的细胞往往生长缓慢，会导致细胞状态变差，甚至细胞形态发生改变，从而影响后续的科研实验结果。圣尔生物通过自主研发的黑胶虫清除试剂盒，包含五种清除黑胶虫的试剂，可非常有效的杀灭杀和抑制“黑胶虫”。另外经过数百种细胞的测试和实验，证明其对细胞本身无毒无害。

产品规格：

货号	产品名称	规格
SB-C6001	黑胶虫清除试剂盒 1000×（Nabact Rid）	550 μL

储存条件及有效期：**-20℃，12 个月；低温运输。**

使用说明：

使用前请 4℃解冻黑胶虫清除试剂并恢复室温，如有结晶沉淀请涡旋振荡直至澄清。根据细胞污染严重程度和细胞贴壁情况，对细胞进行 1-3 次 PBS 清洗直至在显微镜下看不到明显黑点（悬浮细胞可清洗后 500 rpm 离心 5 min 并充分弃掉上清），加入完全培养基后，在对应的培养基中按照 1:1000 的比例加入黑胶虫清除试剂并充分混匀，也可提前配好混有黑胶虫清除试剂的完全培养基使用，例如 550 ml 完全培养基（500 ml 培养基+50 ml FBS）中加入黑胶虫清除试剂 550 μl。

注意事项：

1. 收到产品后首先检查包装是否完好，若有破损，请及时与我们联系；
2. 确认产品无任何问题后，如果不立即使用，请将产品及时放入-20℃中保存；
3. 本产品为无菌状态，使用本产品时应注意无菌操作，避免污染；
4. 解冻后可能出现结晶沉淀属正常现象，需涡旋振荡直至完全溶解为澄清溶液；
5. 请仔细阅读产品说明书，了解产品相关信息，如使用方法、保存方式、有效期等，确保操作方式与产品说明书相一致。若因操作方式与产品说明不一致而导致出现的问题，责任由用户自行承担。

本产品仅供科研使用