



CMCC(F)98003 黑曲霉菌菌株

细胞基本信息

名称	CMCC(F)98003 黑曲霉菌菌株
货号	TW-CC3455
品牌	通蔚生物
细胞规格	100μl
菌株抗性	无抗
储存	-20°C
培养基	LB
菌株类别	标准菌株
培养条件	37°C, 有氧, LB
菌株简介	<p>黑曲霉，半知菌亚门，丝孢纲，丝孢目，丛梗孢科，曲霉属真菌中的一个常见种。广泛分布于世界各地的粮食、植物性产品和土壤中。是重要的发酵工业菌种，可生产淀粉酶、酸性蛋白酶、纤维素酶、果胶酶、葡萄糖氧化酶、柠檬酸、葡糖酸和没食子酸等。有的菌株还可将羟基孕甾酮转化为雄烯。生长适温 37°C，最低相对湿度为 88%，能引致水分较高的粮食霉变和其他工业器材霉变。</p>
保存方式	20%甘油，-20°C
基本应用	质检或其他用途



供应范围	仅供限于科学实验研究
运输方式	低温快递运输
菌株优势	通蔚生物菌株库拥有 200 种菌株，遗传性状一致
特别说明	细胞购买/细胞培养/动物血清/实验服务/原代提取/菌株购买，请立即与通蔚生物联系
售后服务	
细胞予重发	1.细胞运输中遭遇的各种问题，细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等， 重发 。
	2.收到细胞未开封，如出现污染状况， 重发 。
	3.收到细胞 3 天内，发现污染问题，经核实后， 重发 。
	4.常温发货的细胞静置 2 小时后，干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，绝大多数细胞未存活，经核实后， 重发 。
	5.常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，出现污染，经核实后， 重发 。
	6.细胞活性问题，请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果，用台盼蓝染色法鉴定细胞活力，经核实后， 重发 。
细胞不予重发	1.客户操作造成细胞污染， 不重发 。
	2.客户严重操作失误致细胞状态不好， 不重发 。
	3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好， 不重发 。
	4.细胞状态不好，未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片， 不重发 。
	5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的， 不重发 。
	6.收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的， 不重发 。



特别说明	上海通蔚生物 客户在细胞培养过程中，有任何技术问题可以拨打免费服务电话 021-54845833/15800441009 ，我们随时给予实验中的免费解答。
-------------	--