

## 检测报告

报告编号：230601-04-01

共1页，第1页

样品编号	230601-04-01	样品规格	10 盒/包
样品名称	志贺氏菌显色培养基平板	样品货号	SP103
样品批号	230601	检测日期	2023.6.2-6.3
检测依据	GB 4789.28-2013		

声明：根据客户要求完成检测结果，检测结果仅适用于收到的样品。

检测结果						
基本 要求	检测项目		结果	参考范围		
	外观	橘黄色平板，质地均匀，无水珠和气泡；厚度均匀；平板表面平整，光滑；		质地均匀、湿润，无水珠、气泡；厚度均匀；表面平整光滑，无突起，凹痕或裂痕。		
	琼脂厚度	3.11mm		大于 3mm		
	凝胶强度	适中		软硬适中		
	pH 值	7.34		7.3±0.1		
	微生物污染	无杂菌生长		无污染		
微生物 学要求	功能学分类	质控指标	培养条件	质控菌株	结果	评定标准
	选择性分离	生长率	36 °C ± 1 °C	痢疾志贺氏菌 CMCC (B) 51105	0.88	PR ≥ 0.5 白色，突起，有清晰环，无色素沉淀圈
	特异性	分离	18~24h	福氏志贺氏菌 CMCC (B) 51572	0.91	PR ≥ 0.5 白色，突起，无色素沉淀圈
	选择性	生长率		大肠埃希氏菌 ATCC 25922	—	黄色，有清晰环，无色素沉淀圈
				产气肠杆菌 ATCC13048	—	绿色菌落，无环和沉淀圈
				金黄色葡萄球菌 ATCC 6538	G=0	G ≤ 1
				以下为空白		

检验：孙旭

日期：2023.6.3

