

## 附件：技术参数

包号	名称	序号	名称	规格型号	具体要求	单位	数量	备注
包一	微生物耗材	*1	*四硫磺酸钠煌绿增菌液 (TTB)	10ml/支	用于沙门氏菌选择性增菌培养 一次性塑料管、推盖型，长度 $\geq$ 16cm，管外径18-19mm；需提供质检报告。	支	15000	根据需要分批供货
		*2	*亚硒酸盐胱氨酸增菌液 (SC)	10ml/支	用于沙门氏菌选择性增菌培养， 一次性塑料管、推盖型，长度 $\geq$ 16cm，管外径18-19mm；需提供质检报告。	支	15000	根据需要分批供货
		*3	*亚硫酸铋琼脂平板 (BS)	90mm/块	用于沙门氏菌的分离和初步鉴别，无菌充气包装， 包装内附有吸水干燥剂；需提供质检报告。	块	12000	根据需要分批供货
		4	225ml 缓冲蛋白胨水 (BPW)	225ml/袋	用于沙门氏菌的前增菌培养，无菌一次性塑料袋装； 即用型双骨立式拉链袋，产品双层袋包装，并有外盒，保证运输途中不漏液；需提供质检报告。	袋	18000	根据需要分批供货
		5	磷酸盐缓冲液	225ml/袋	用于样品的稀释，无菌一次性塑料袋装；即用型双骨立式拉链袋，产品双层袋包装，并有外盒，保证运输途中不漏液，需提供质检报告。	袋	30000	根据需要分批供货
		6	磷酸盐缓冲液	9mL/支	用于样品的稀释，一次性塑料管、推盖型，长度 $\geq$ 16cm，管外径18-19mm，需提供质检报告。	支	40000	根据需要分批供货
		7	Baird-Parker 琼脂平板	90mm/块	用于凝固酶阳性葡萄球菌的选择性分离培养和计数，无菌真空包装、一次性平板培养基厚度均匀， 不小于3mm；表面平整光滑；质地均匀；需提供质检报告。	块	50000	根据需要分批供货

		8	沙门氏菌显色平板	90mm/块	用于沙门氏菌的分离和初步鉴别，无菌真空包装、一次性平板培养基厚度均匀，不小于 3mm；表面平整光滑；质地均匀；需提供质检报告。	块	12000	根据需要分批供货
包二	理化耗材	1	进样小瓶	2mL，透明，瓶+盖+垫（预开口）	/	个	500000	根据需要分批供货
		2	进样小瓶内插管	300u1, 100 支/盒	/	盒	300	/
		3	一次性注射器	塑料，2.5ml，2400 支/箱	/	箱	30	根据需要分批供货
		4	枪头	1ml，500 支/包 2 包/盒	/	盒	20	/
		5	枪头	200u1, 500 支/包, 2 包/盒	/	盒	20	/
		6	枪头	5mL，100 支/包 5 包/盒	/	盒	20	/
		7	枪头	10mL，100 支/包，2 包/盒	/	盒	20	/
		8	针式过滤器	水系，0.22 μ m, 13mm, 100 个/盒, 100 盒/箱	/	箱	10	/
		9	针式过滤器	水系，0.45 μ m, 13mm, 100 个/盒, 100 盒/箱	/	箱	10	/
		10	针式过滤器	有机系，0.22 μ m, 13mm, 100 个/盒, 100 盒/箱	/	箱	10	/
		11	针式过滤器	有机系，0.45 μ m, 13mm, 100 个/盒, 100 盒/箱	/	箱	10	/

		12	离心管	15ml 尖底螺纹, 500 只/箱	/	箱	60	根据需要分批供货
		13	离心管	50ml 尖底螺纹, 500 只/箱	/	箱	200	根据需要分批供货
		*14	*离心管	50ml 尖底螺纹, 架装, 500 只/箱	/	箱	200	根据需要分批供货
		*15	*液相色谱柱	Venusil XBP C18(L), 4.6*250mm, 5um, 150A	/	根	100	/
包三	试剂	*1	*甲醇	级别	HPLC 4L/瓶	箱	200	根据需要分批供货
				纯度 (GC)	≥99.9%			
				组分 (IR)	符合			
				蒸发残留物	≤2.0mg/l			
				水分	≤0.02%			
				色度	≤10Hazen			
				密度 (d 20° C/20° C)	0.793			
				沸腾范围 (80-82° C)	64-65° C			
				酸度	≤0.0002meq/g			

碱度	$\leq 0.0002 \text{ meq/g}$
梯度等级 (at 235nm)	$\leq 2.0 \text{ mAU}$
梯度等级 (at 254nm)	$\leq 1.0 \text{ mAU}$
荧光率 (as quinine at 254nm)	$\leq 1.0 \text{ ppb}$
荧光率 (as quinine at 365nm)	$\leq 0.5 \text{ ppb}$
透光度 (at 210nm)	$\geq 20\%$
透光度 (at 220nm)	$\geq 60\%$
透光度 (at 230nm)	$\geq 75\%$
透光度 (at 235nm)	$\geq 83\%$
透光度 (at 250nm)	$\geq 95\%$
透光度 (from 260nm)	$\geq 98\%$
吸光度 (at 225nm)	0.139
适用于 UPLC / UHPLC / Ultra HPLC	
需提供质检报告。	

<b>*2</b>	<b>*乙腈</b>	级别	HPLC 4L/瓶	箱	200	根据需要分批供货
		纯度 (GC)	≥99.9%			
		组分 (IR)	符合			
		蒸发残留物	≤2.0mg/l			
		水分	≤0.02%			
		色度	≤10Hazen			
		密度 (d 20° C/20° C)	0.78			
		折射率 (n 20/D)	1.344			
		沸腾范围 (80-82° C)	≥95% (v/v)			
		酸度	≤0.0002meq/g			
		碱度	≤0.0002meq/g			
		梯度等级 (at 210nm)	0.1mAU			
		梯度等级 (at 254nm)	0.1mAU			
		荧光率 (as quinine at 254nm)	0.1ppb			

		<table border="1"> <tr> <td>荧光率 (as quinine at 365nm)</td> <td>0.1ppb</td> </tr> <tr> <td>透光度 (at 193nm)</td> <td>74%</td> </tr> <tr> <td>透光度 (at 195nm)</td> <td>87%</td> </tr> <tr> <td>透光度 (from 230nm)</td> <td>≥98%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">适用于 HPLC/ UPLC / UHPLC /Ultra HPLC</td> </tr> <tr> <td colspan="2">需提供质检报告。</td> </tr> </table>	荧光率 (as quinine at 365nm)	0.1ppb	透光度 (at 193nm)	74%	透光度 (at 195nm)	87%	透光度 (from 230nm)	≥98%	适用于 HPLC/ UPLC / UHPLC /Ultra HPLC		需提供质检报告。								
荧光率 (as quinine at 365nm)	0.1ppb																				
透光度 (at 193nm)	74%																				
透光度 (at 195nm)	87%																				
透光度 (from 230nm)	≥98%																				
适用于 HPLC/ UPLC / UHPLC /Ultra HPLC																					
需提供质检报告。																					
3	石油醚 30-60	<table border="1"> <tr> <td>级别</td> <td>AR 500ml/瓶</td> </tr> <tr> <td>沸程/° C</td> <td>合格</td> </tr> <tr> <td>色度/黑曾单位</td> <td>&lt;10</td> </tr> <tr> <td>硫化物合计 (以 SO<sub>4</sub>计), %</td> <td>&lt;0.015</td> </tr> <tr> <td>蒸发残渣, %</td> <td>0.0008</td> </tr> <tr> <td>酸度 (以 H<sup>+</sup>计) mmol/g</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>苯 (C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>), %</td> <td>0.005</td> </tr> <tr> <td>铁 (Fe), %</td> <td>0.0001</td> </tr> </table>	级别	AR 500ml/瓶	沸程/° C	合格	色度/黑曾单位	<10	硫化物合计 (以 SO <sub>4</sub> 计), %	<0.015	蒸发残渣, %	0.0008	酸度 (以 H <sup>+</sup> 计) mmol/g	0	苯 (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ), %	0.005	铁 (Fe), %	0.0001	箱	500	根据需要分批供货
级别	AR 500ml/瓶																				
沸程/° C	合格																				
色度/黑曾单位	<10																				
硫化物合计 (以 SO <sub>4</sub> 计), %	<0.015																				
蒸发残渣, %	0.0008																				
酸度 (以 H <sup>+</sup> 计) mmol/g	0																				
苯 (C <sub>6</sub> H <sub>6</sub> ), %	0.005																				
铁 (Fe), %	0.0001																				

			铅 (Pb), %	0.0001		
			水分 (H <sub>2</sub> O), %	0.014		
			易碳化合物	合格		
			需提供质检报告			