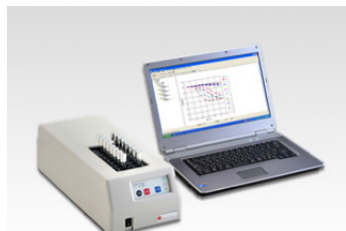


内毒素、β-葡聚糖和肽聚糖检测仪器及试剂

Wako



Toxinometer ET-6000

和光 Toxinometer 可使用动态比浊法、动态比色法、凝胶法、高灵敏度检测各种微生物细胞壁中所含的内毒素、(1,3)-β-D-葡聚糖、肽聚糖。其起反应由培育到结果判定,都由机器进行,不仅需时短,还可保证检测无人误差,是日本药典(JP)及美国FDA公认的最佳内毒素检测方法。

目前我们销售的 Toxinometer 主要有 ET-6000 和 ET-Mini。



Toxinometer ET-Mini

ET-Mini (右图) 特点: 1、实时检测; 2、经美国FDA认证; 3、价格低廉

ET-6000 特点(左图): 1、实时检测; 2、可同时检测16个样本; 3、符合日本药典(JP)及美国药典(USP)规格; 4、Windows®7 操作界面, 简单易用

产品编号	产品名	规格	价格
299-46551	内毒素检测仪 ET-mini	1 台	询价
290-33771	Toxinometer® ET-6000/J 标准套装	一套	询价
293-33761	Toxinometer® ET-6000/J ER/ES 套装	一套	询价

检测反应原理:

	革兰氏阳性菌	真菌	革兰氏阴性菌	
鲎试剂 LAL (Limulus Amebocyte Lysate)	-	+ (-*)	+	内毒素 (LPS) β-1,3-D-葡聚糖
SLP (Slikworm Larvae Plasma)	+	+	+	肽聚糖(PG) β-1,3-D-葡聚糖
BGSTAR 检测试剂 (BG: β-葡聚糖)	-	+	-	β-1,3-D-葡聚糖
	肽聚糖 (PG)	β-1,3-D-葡聚糖	肽聚糖 (PG) 脂多糖 (LPS)	标记物

*当用特异性检测内毒素的 LAL 试剂时不会发生反应。

	产品	反应对象			凝胶法	动态比浊法	动态比色法	终点比色法
		用于多样品检测	每瓶单样品检测	内毒素 (LPS)				
Limulus Test Series 鲎试剂检测系列								
内毒素特异性检测系列	ES-II Test	1	2	○	-	-	○	-
动态比色法检测系列	Color KY Test	3	4	○	-	-	-	○
用 Pyrosep 先浓缩内毒素再检测型	PS Test	-	5	○	-	-	○	-
高灵敏度检测	HS-T	-	6	○	○	-	○	-
符合美国 FDA 要求的系列	F Test	7	8	○	○	-	○	-
	HS-F Test	9	10	○	○	-	○	-
符合日本药典(JP)要求的系列	J Test	11	12	○	○	-	○	-
	HS-J Test	13	14	○	○	-	○	-
	ES-J Test	15	-	○	-	-	○	-
SLP 检测系列								
SLP 检测系列	SLP Test	16	-	-	○	○	-	○
	SLP-HS Test	-	17	-	○	○	-	○
β-葡聚糖特异性检测系列								
BGSTAR		18	-	-	○	-	-	○

F 系列的产品符合美国 FDA 要求; ES-II, Color KY 和 J 系列产品符合日本药典(JP)要求。

产品列表:

编号	产品名	包装	灵敏度	价格(RMB)	备注
内毒素检测试剂					
内毒素特异性检测试剂盒					
1	299-51201 Limulus ES-II Test Wako	60 次	0.015EU/mL	5,510	ES: 内毒素特异性
2	295-51301 Limulus ES-II Single Test Wako	25 次	0.015EU/mL	5,200	ES: 内毒素特异性
	292-51213 鲎试剂 LAL ES-II, 冻干粉	100 次	0.015EU/mL	8,660	
	295-51801 鲎试剂 LAL ES-III, 冻干粉	100 次	各批次不同	询价	
3	291-53101 Limulus Color KY Test Wako	60 次	0.0005~100 EU/mL*	8,510	KY: Kinetic Yellow

4	291-53601	LimulusColorKY Single Test Wako	25 次	0.0005~100 EU/mL*	7,880	KY:Kinetic Yellow 可用于检测微量内毒素, 甚至可检测含脂肪的样品中的内毒素。
5	299-54501	Limulus PS Single Test Wako	20 次	1~100 EU/L*	15,440	
内毒素和β-葡聚糖检测试剂盒						
6	299-53401	Limulus HS-T Single Test Wako	25 次	0.008~0.03 EU/mL	4,730	HS: 高灵敏度
Limulus F Test Series (符合 FDA 要求的产品系列)						
7	291-52501	Limulus F Test Wako	50 次	0.25 EU/mL	询价	以美国 FDA 为指导生产的产品系列 HS: 高灵敏度
9	293-52701	Limulus HS-F Test Wako	50 次	0.03 EU/mL	3,780	
8	297-52601	Limulus F Single Test Wako	25 次	0.25 EU/mL	4,100	
10	299-52801	Limulus HS-F Single Test Wako	25 次	0.03 EU/mL	4,730	
	298-52511	鲎试剂 LAL F	50 次	0.25 EU/mL	2,840	
	290-52711	高灵敏度的鲎试剂 LAL F	50 次	0.03 EU/mL	2,990	
Limulus J Test Series (符合日本药典 JP 要求的内毒素检测试剂盒系列)						
11	290-21941	Limulus J Test Wako	50 次	0.25 EU/mL	3,620	根据日本药典 (JP) 生产的产品系列 ES: 内毒素特异性 HS: 高灵敏度
13	296-22141	Limulus HS-J Test Wako	50 次	0.03 EU/mL	3,780	
15	296-23241	Limulus ES-J Test Wako	50 次	0.03 EU/mL	4,730	
12	290-22041	Limulus J Single Test Wako	25 次	0.25 EU/mL	4,100	
14	292-22241	Limulus HS-J Single Test Wako	25 次	0.03 EU/mL	4,730	
内毒素检测标准品						
	293-16541	Control Standard Endotoxin, from E.coli UKT-B 内毒素标准品	500ng		950	
内毒素检测相关产品						
	293-51601	Endotoxin Extracting Solution (×20) 内毒素抽提液	4×10mL		2,360	
	201-10421	0.1mol/L Tris-HCl 缓冲液(pH7.3)	10×5mL		1,970	
	205-13001	0.2mol/L Tris-HCl 缓冲液(pH8.0)	10×2mL		1,890	
	073-04811	β-葡聚糖, 水溶液	10mg		1,100	
内毒素检测用试管和铝盖, 经高温 (250°C) 灭菌						
	292-32751	Limulus Test Tube-S with Aluminum Cap 带铝盖检测用试管	8×10 支, Φ12×75mm	高温 (250°C) 灭菌	2,520	适用于和光单样品内毒素检测仪
	293-26551	Limulus Test Tube-S 检测用试管	10×10 支, Φ12×75mm		1,890	
	293-28251	Aluminum Cap-S 铝盖	10×10, Φ14.7×18mm		1,700	
	291-28551	Limulus Test Tube-2 with Aluminum Cap 带铝盖检测用试管	15×10, Φ10×75mm	高温 (250°C) 灭菌	3,780	适用于和光多样品内毒素检测仪
	299-26651	Limulus Test Tube-2 检测用试管	50 支, Φ10×75mm		950	
	290-13751	Aluminum Cap-M 铝盖	5×20 个, Φ11.5×10mm		1,180	
	295-25151	Wholesale pipette 吸液管	5× for 5.2mL	γ射线灭菌	2,950	当溶解鲎试剂 J 系列和 F 系列试剂时用 无内毒素和β-葡聚糖污染
	290-31451	Bio clean-tip Wako 200, 200 mL 枪头	100tips, 50mm		500	
	294-31351	Bio clean-tip Wako 1000, 1000 mL 枪头	100tips, 70mm		500	
肽聚糖和β-葡聚糖检测试剂盒 (SLP 检测系列)						
16	297-51501	SLP Reagent Set SLP 试剂套装	30 次		2,990	
17	293-58301	SLP-HS Single Reagent Set 高灵敏度 SLP 单次试剂套装	20 次	10pg/mL (PG) 1pg/mL (BG)	7,720	
SLP 试剂相关产品						
	030-09903	Curdlan (凝胶多糖)	1g		400	不溶于水的多糖, 含有线性β-1,3-葡聚糖结构
	032-09902		25g		520	
	034-09901		100g		1,560	
	035-13601	CM-Curdlan (凝胶多糖)	1g		1,340	水溶性凝胶多糖
	162-18101	Peptidoglycan (肽聚糖), from <i>Micrococcus luteus</i>	2 mL 1ug/mL		850	作为 16 号试剂盒的底物
	292-32751	Limulus Test Tube-S with Aluminum Cap 带铝盖单次检测用试管	8×10 支 Φ12×75mm	高温 (250°C) 灭菌	2,520	用于和光单样品内毒素检测仪
	293-26551	Limulus Test Tube-S 单次检测用试管	10×10 支 Φ12×75mm		1,890	
	293-28251	Aluminum Cap-S 单次检测用铝盖	10×10 个 Φ14.7×18mm		1,700	
β-葡聚糖特异性检测试剂盒						
18	639-01051	BGSTAR A Kit	20 次		7,090	