

戊二醛消毒剂(2%,pH7.0)

产品简介:

消毒液 (Disinfectant) , 是液体的消毒剂, 特点是杀菌能力强、作用速度快。理想的消毒剂应具备杀菌谱广、杀菌能力强、作用速度快、稳定性好、毒性低、腐蚀性、刺激性小 (应该是无毒、无残留、无腐蚀、无刺激)、易溶于水、对人和动物安全及价廉易得、对环境污染程度低等特点。常见的消毒剂有氧化类消毒剂(如双氧水、臭氧等)、醛类消毒剂(如甲醛、戊二醛等)、酚类消毒剂(如苯酚等)、醇类消毒剂(如乙醇、异丙醇等)、碱盐类消毒剂(如氢氧化钠、氯化钠等)、卤素类消毒剂(如次氯酸钠等)、表面活性剂类消毒剂(如脂肪醇聚氧乙烯醚、苯扎溴铵等)等。

Leagene 戊二醛消毒剂(2%,pH7.0)由高纯度医疗级戊二醛、pH 调节剂等组成。本产品由两部分组成: 第一部分为戊二醛消毒剂, 呈酸性, 消毒效果较差; 第二部分为 pH 调节剂, 加入到第一部分后, pH 呈中性, 消毒效果显著增强。本产品特点为: 用途广泛、快速杀菌、安全无毒、性能稳定、对金属及橡胶制品、器械用具基本不腐蚀; 可杀灭肠道致病菌、致病性酵母菌、化脓性球菌和细菌芽孢, 并能灭活病毒。本产品可用于内窥镜消毒及器械灭菌。该试剂仅用于科研领域, 不适用于临床诊断或其他用途。

产品组成:

名称	编号	
	R10302	Storage
试剂(A):戊二醛消毒剂	500ml	室温 避光
试剂(B):pH 调节剂	1 支	室温
使用说明书	1 份	

操作步骤(仅供参考):

- 1、将 1 支 pH 调节剂直接倒入戊二醛消毒剂中, 充分溶解, 即可使用。
- 2、医疗器械消毒杀菌前应冲洗或擦洗干净并干燥。
- 3、内、外科手术器械、腹腔镜、口腔、妇科等医疗器械灭菌, 用混合液直接浸泡 20 分钟~10 小时。
- 4、一般医疗器械消毒需浸泡 20 分钟~3 小时。内窥镜消毒必须对内窥镜进行充分清洗后用混合液浸泡 30 分钟~2 小时。
- 5、医疗器械浸泡后, 使用前必须用无菌水冲洗干净, 方可使用。
- 6、对于设备或精密仪器, 可用消毒剂擦拭其表面 2~3 遍, 20~60 分钟后用清水擦干即可。

注意事项:

- 1、 医疗器械消毒杀菌前应清洗干净并干燥。
- 2、 戊二醛消毒剂也可单独使用，但长时间使用会对器械产生腐蚀性。因此一般建议加入 pH 调节剂后使用。
- 3、 混合液配制后不能保存太久，一般室温下可使用 4 周左右。
- 4、 盛装戊二醛消毒剂的容器应加盖密封，在通风良好的环境中使用。
- 5、 本产品不得与阴离子或肥皂一起使用，也不能与碘或过氧化物同用。
- 6、 医疗器械浸泡或擦拭消毒后，使用前必须用无菌水冲洗或清洗干净，方可使用。
- 7、 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

有效期: 12 个月有效。**相关产品:**

产品编号	产品名称
CA0045	硫酸卡那霉素溶液(Kanamycin, 10mg/ml)
CA0075	青霉素-链霉素混合溶液(100×双抗)
CC0007	磷酸缓冲盐溶液(10×PBS,无钙镁)
DC0032	Masson 三色染色液
DF0135	组织细胞固定液(4% PFA)
PS0013	RIPA 裂解液(强)
R00635	水合氯醛溶液(10%w/v)
R00643	实验动物标记染色液(黄色)
R00651	实验动物脱毛剂(II)
R10124	枸橼酸钠抗凝剂(3.2%)
R10302	戊二醛消毒剂(2%,pH7.0)
R10310	碘酊溶液(2%)
R10402	ProClin 300 抑菌剂
TE0721	总超氧化物歧化酶(SOD)检测试剂盒(NBT 核黄素比色法)