

产品说明书

26 版

基本信息

产品编号:	P10057
产品名称:	磷酸氢二钾 三水合物

产品简介:

配制缓冲液。抗冻液中作缓冲剂。抗菌素培养基配制。制药。

体外研究:

Dipotassium hydrogen phosphate trihydrate 影响液体的 pH 值。Dipotassium hydrogen phosphate (三水合物) 可用作药用辅料, 如 pH 调节剂、缓冲剂。药用辅料或药用助剂, 是指制药过程中使用的除药物成分以外的其他化学物质。药用辅料一般是指药物制剂中的非活性成分, 能提高药物制剂的稳定性、溶解性和加工性。药用辅料还会影响共同给药药物的吸收、分布、代谢和消除 (ADME) 过程。

使用方法 (供参考):

一: 体外实验

溶于水, 微溶于醇。

浓度	质量	1mg	5mg	10mg
	溶液体积			
1 mM		4.3817 mL	21.9087 mL	43.8174 mL
5 mM		0.8763 mL	4.3817 mL	8.7635 mL
10 mM		0.4382 mL	2.1909 mL	4.3817 mL

储备液的保存方式: -80°C , 2 years; -20°C , 1 year。

注意事项:

- 1、为了您的安全和健康, 请穿实验服并戴一次性手套操作。
- 2、以上信息仅做参考交流之用。

储存: 室温 干燥

