

1mM EDTA 溶液(pH8.0)使用说明书

【包装规格】

产品编号	产品名称	包装
ED-8124	1mM EDTA Solution(pH8.0)	500ml
	使用说明书	1 份

【保存条件】

室温保存，有效期 1 年

【概述】

乙二胺四乙酸（EDTA）是一种能与 Mg²⁺、Ca²⁺、Mn²⁺、Fe²⁺等二价金属离子结合的螯合剂。由于多数核酸酶类和有些蛋白酶类的作用需要 Mg²⁺，故常用做核酸酶、蛋白酶的抑制剂；也可用于去除重金属离子对酶的抑制作用。

该溶液浓度为 1mM，经氢氧化钠调节 pH 至 8.0。

【注意事项】

1. 仅限于科研使用，不可用于各种食品药品或临床治疗中。
2. 为了您的安全与健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。