Hunter微量元素溶液(1000X)

制品内容

货号	名称	规格
QM4090-10mL	Hunter's trace elements stock solution （1000X）	10 mL
QM4090-50mL	Hunter's trace elements stock solution （1000X）	50 mL

产品简介

Hunter微量元素贮存液（Hunter's trace elements）是非常常用的微生物培养基添加剂，为微生物的生长提供必需的微量元素。Hunter's微量元素溶液配方是 Hunter 等人1950年发表的，至今配方在很多不同微生物培养基中都有使用，包括衣藻、曲霉等。Hunter微量元素贮存液常用来配制基础培养基。

保存

2-8℃，避光，密封，阴凉干燥处保存一年。可加入几滴氯仿。

使用说明

吸取 1mL 1000X Hunter微量元素溶液，加入到 1L 培养基中。

产品组分与配方

Component	Formulation/L
七水硫酸亚铁	10 g
乙二胺四乙酸二钠	100 g
七水硫酸锌	44 g
硼酸	22 g
四水氯化锰	10 g
六水氯化钴	3.2 g
五水硫酸铜	3.2 g
四水钼酸钠	2.2 g