WC培养基

制品内容

货号	名称	规格
QM5179-500 mL	WC Liquid Medium	500 mL

产品简介

WC培养基用于微藻和硅藻的淡水培养。

保存

2-8 ℃。

使用说明

1）本产品为即用型液体培养基。

2）本产品已进行过滤除菌，可直接使用。

注意事项

1）注意无菌操作 ，避免微生物污染。

2）开封后根据存放条件的不同 ，保质时间有一定的差异。

3）本产品仅限于专业人员的科学研究用 ，不得用于临床诊断或治疗 ，不得用于食品或药品。

4）为了您的安全和健康 ，请穿实验服并戴一次性手套操作。

产品组分与配方

Component	Amount	Stock Solution concentration	Final concentration
$Na_2SiO_3 \cdot 9H2O$	1 mL/L	28.42 g/L	0.1 mM
$NaNO_3$	1 mL/L	85.1 g/L	1 mM
$CaCl_2 \cdot 2H_2O$	1 mL/L	36.76 g/L	0.25 mM
$MgSO_4 \cdot 7H_2O$	1 mL/L	36.97 g/L	0.15 mM
$NaHCO_3$	1 mL/L	12.6 g/L	0.15 mM
K_2HPO_4	1 mL/L	8.71 g/L	0.05 mM
H_3BO_3	1 mL/L	24 g/L	0.39mM
WC Trace Elements Solution	1 mL/L		
Vitamin B12	1 mL/L		
Thiamine Vitamin Solution	1 mL/L		
Biotin Vitamin solution	1 mL/L		