

VB-30 Supplement

专用于3D细胞培养系统

产品描述:

VB-30 补充剂是一款无血清和无异种物质的优化过的补充剂，用于在3-D培养系统中培养类器官。同时，该补充剂也支持来自不同来源的细胞的生长，例如原代癌细胞、细胞系和不同器官来源的原代细胞。本产品中的人白蛋白在 FDA 许可的设施中生产，并根据 FDA 指南进行测试（白蛋白对 HBsAg、抗 HIV 1/2、抗 HCV、HIV-1 RNA、HCV RNA 和 HBV DNA 呈阴性）。

应用: VB-30 Supplement 针对 3-D 培养系统中的类器官培养进行了优化。

产品信息: 本补充剂为 50X 溶液。

VB-28	用于神经元细胞	B28-010	10ml	询价
VB-30	用于 3D 细胞培养	B29-010	10ml	
VB-32	用于 3D 细胞培养, 不含维他命	B30-010	10ml	

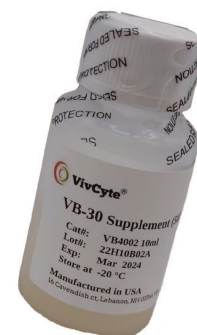
产品储存: 储存于-20℃或-80℃。避光。

解冻指南:

将冷冻的 **VB-28** 在 2-8℃ 过夜或在 37℃ 水浴中解冻。避免补充剂过度暴露于 37℃。

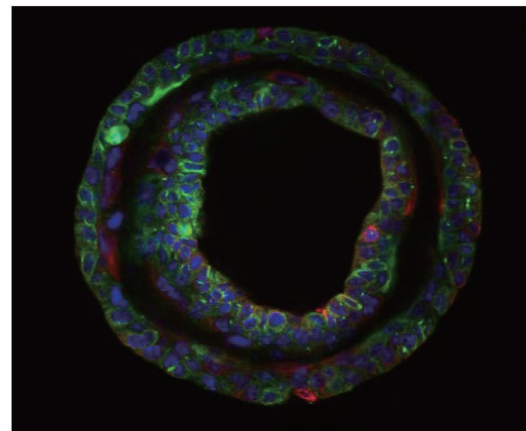
补充剂在 2-8℃ 下储存建议最长不超过 2 周。

提醒: 冻融 **VB-28** 补充剂不要超过 3 次。



下图: 添加了VB-30培养的肺类器官（仅供参考）：

成份	终浓度
Advanced DMEM/F12 with HEPES	NA
VB-30 (50x)	1 x
L-Ananyl-Glutamine	2 Mm
Nicodinamide	5 mM
EGF-10	100 ng/ml
FGF-7	25 ng/ml
Y27832	5 Um
SB202190	0.5 Um
A 83-01	0.5 Um
N-acetylcysteine	1 Mm
Recombinant R-spondin 1	1 ug/ml
Recombinant Noggin	100ng/ml
Pen/Strep	1x



上图：添加了VB-30培养的人肺类器官代表性图像（仅供参考）。