

シロイヌナズナT87の最初の継代に

懸濁植物培養細胞継代培地

シロイヌナズナT87懸濁培養細胞株を提供する際に、最初の継代に使用するJPL培地の滅菌済みストック溶液を同梱します。

■ 詳細情報

製品名 : 懸濁植物培養細胞継代培地

培地名 : Jouanneau and Péaud-Lenöel (JPL) medium, 1 μ M 1-naphthaleneacetic acid (medium no. 5)

https://plant.rtc.riken.jp/resource/cell_line/web_documents/media/medium_5.html

対象細胞株 : シロイヌナズナT87懸濁培養細胞株 (BRC no. rpc00008)

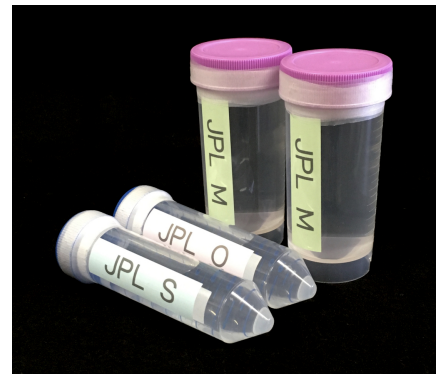
https://plant.rtc.riken.jp/resource/cell_line/web_documents/cell_lines/rpc00008.html

提供手数料 : ¥2,970 (税込)

備考 : シロイヌナズナT87提供時のオプションです。培地のみでの提供は行なっていません。

■ パッケージ内容

ストック溶液 (滅菌済み)	ラベル	容量 (mL)	本数
JPL mineral solution	JPL M	100	2
JPL organic solution	JPL O	50	1
JPL sucrose solution	JPL S	50	1



■ 培地調製方法

1. 滅菌済み器具でストック溶液を量り取り、混合してください。

ストック溶液 (滅菌済み)	比率	最大量 (mL)*
JPL mineral solution	8	200
JPL organic solution	1	25
JPL sucrose solution	1	25

2. T87を培養する滅菌済み三角フラスコ等に培地を分注してください。
例) 80 mLの培地を300-mLの三角フラスコに分注

*余分なストック溶液はご自身で作成したストック溶液と混合して、培地の検証に使用することができます。

NBRPシロイヌナズナ／植物培養細胞・遺伝子



理化学研究所
バイオリソース研究センター
実験植物開発室
<http://epd.brc.riken.jp/ja/>

茨城県つくば市高野台3-1-1
TEL: 029-836-9067
FAX: 029-836-9053
plant.brc@riken.jp

2023/4/1