

Product Data Sheet

Product Name: Cell Mitochondria Isolation Kit
Cat. No.: GC26780

Components

Item	Component	Quantity
GC26780-1	Mitochondria Isolation Reagent	125ml
GC26780-2	Trypan Blue Staining Solution	10ml
GC26780-3	Mitochondria Storage Buffer	15ml
GC26780-4	Mitochondria Lysis Buffer	15ml
GC26780-5	PMSF (powder)	For 1.5ml, 100mM
GC26780-6	PMSF Solvent	1.5ml

Protocol

1. 取1.5ml PMSF()加入PMSF()中，加入1.5ml 100mM PMSF，加入100mM PMSF，-20℃保存。加入PMSF，加入PMSF，加入1mM PMSF，加入PMSF，加入1mM PMSF。
2. 取PBS()加入Trypsin-EDTA Solution()，加入100-200g，加入5-10。
3. 加入PBS，加入600g，4℃，5。
4. 加入1-2.5ml PMSF，加入2000-5000，加入10-15。
5. 加入10-30。
6. 加入10，加入2，加入30-50，加入50%，加入5，加入50%。
7. 加入600g，4℃，10。
8. 加入1000g，加入11,000g，4℃，10，加入3500g。

Caution: Product has not been fully validated for medical applications. For research use only.
Tel: (909) 407-4943 Fax: (626) 353-8530 E-mail: tech@glpbio.com
Address: 10292 Central Ave. #205, Montclair, CA, USA

Product Data Sheet

XX
XX

Caution: Product has not been fully validated for medical applications. For research use only.
Tel: (909) 407-4943 Fax: (626) 353-8530 E-mail: tech@glpbio.com
Address: 10292 Central Ave. #205, Montclair, CA, USA