



DENA ZIST ASIA
MOLECULAR BIOLOGY PRODUCTS

Cell Culture Media and Supplements

www.denazist.com



DMEM-HG

500
mL

S-8050-500mL

100
mL

S-8050-100mL

Maintenance
Temperature



Dulbecco's
Modified
Eagle
Medium
high
Glucose



Description

DENAZIST Asia's DMEM-HG (High Glucose) are supplied in 100 and 500 mL packages. This medium is for standard research applications and used as a basic medium for eukaryotic cell culture.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

محیط کشت DMEM با گلوکز بالا (DMEM-HG) در بسته بندی های ۱۰۰ و ۵۰۰ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک محیط پایه برای انجام کشت سلول های یوکاریوتی مورد استفاده قرار می گیرد.



DMEM-LG

500
mL

S-8051-500mL

100
mL

S-8051-100mL

Maintenance
Temperature



Dulbecco's
Modified
Eagle
Medium
Low
Glucose



Description

DENAZIST Asia's DMEM-HG (High Glucose) are supplied in 100 and 500 mL packages. This medium is for standard research applications and used as a basic medium for eukaryotic cell culture.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

محیط کشت DMEM با گلوکز پایین (DMEM-LG) در بسته بندی های ۱۰۰ و ۵۰۰ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک محیط پایه برای انجام کشت سلول های یوکاریوتی مورد استفاده قرار می گیرد.



RPMI

500
mL

S-8052-500mL

100
mL

S-8052-100mL

Maintenance
Temperature



Roswell
Park
Memorial
Institute



Description

DENAZIST Asia's RPMI are supplied in 100 and 500 mL packages. This medium is for standard research applications and used as a basic medium for eukaryotic cell culture.

توضیحات

محیط کشت RPMI در بسته بندی های ۱۰۰ و ۵۰۰ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک محیط پایه برای انجام کشت سلول های یوکاریوتی مورد استفاده قرار می گیرد.

For in vitro research use only

www.denazist.com



DMEM-F12

500
mL

S-8053-500mL

100
mL

S-8053-100mL

Maintenance
Temperature



Dulbecco's
Modified
Eagle
Medium
F12



Description

DENAZIST Asia's DMEM-F12 are supplied in 100 and 500 mL packages. This medium is for standard research applications and used as a basic medium for eukaryotic cell culture.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

محیط کشت DMEM-F12 در بسته بندی های ۱۰۰ و ۵۰۰ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک محیط پایه برای انجام کشت سلول های یوکاریوتی مورد استفاده قرار می گیرد.



FBS



S-8060-50mL

Maintenance
Temperature



S-8060-10mL



بسته بندی های بدون نیاز به الیکوآت، که موجب صرفه جویی در زمان و کاهش میزان آلودگی های احتمالی خواهد شد.

Qualified
Fetal
Bovine
Serum



Description

DENAZIST ASIA's Fetal Bovine Serum (FBS) are supplied in One Shot 10 and 50 mL packages. This medium is for standard research applications and used as a growth supplement for the in vitro cell culture of eukaryotic cells. FBS provides the most robust culture system for the widest range of cell types both cell lines and primary cells.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

سرم جنین گاوی (FBS) در بسته بندی ۱۰ و ۵۰ میلی لیتری به صورت one-shot عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک مکمل رشد به محیط کشت پایه سلول های یوکاریوتی اضافه می گردد.



Trypsine-EDTA (10X)



S-8064-5mL

Maintenance
Temperature



S-8064-1mL



بسته بندی های بدون نیاز به الیکوآت، که موجب صرفه جویی در زمان و کاهش میزان آلودگی های احتمالی خواهد شد.

TRYPSIN
EDTA
10X



Description

DENAZIST Asia's Trypsin-EDTA are supplied in One Shot 1 and 5 mL packages. This Enzyme is for standard research applications and due to its digestive strength, it widely used for cell dissociation, routine cell culture passaging, and primary tissue dissociation. The trypsin concentration required for dissociation varies with cell type and experimental requirements.

For in vitro research use only

www.denazist.com

غلظت اولیه 10X و غلظت مورد استفاده 1X می باشد. بدین منظور ۱ میلی لیتر از محلول 10X در ۹ میلی لیتر PBS حل می شود.

توضیحات

آنزیم تریپسین در بسته بندی ۱ و ۵ میلی لیتری به صورت one-shot عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی با عملکرد پروتئازی، جهت جداسازی سلول های چسبنده از ظروف کشت و جداسازی بافت های اولیه مورد استفاده قرار می گردد. غلظت مورد استفاده وابسته به نوع سلول بوده و متغیر خواهد بود.



NEAA (100X)

5
mL

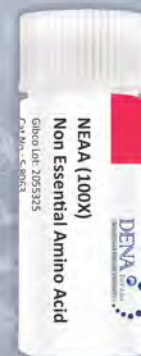
S-8063-5mL

غلظت اولیه 100X و غلظت مورد استفاده 1X می باشد. بدین منظور ۱ میلی لیتر از محلول 100X در ۹۹ میلی لیتر محیط کشت پایه حل می شود.

Maintenance
Temperature



Non
Essential
Amino
Acid



Description

DENAZIST Asia's Non-Essential Amino Acids (NEAA) are supplied in 5 mL packages. This supplement is used as a growth supplement for cell culture medium to increase cell growth and viability.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

محلول آمینواسیدهای غیرضروری (NEAA) در بسته بندی ۵ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک مکمل و افزودنی به محیط کشت پایه سلولهای یوکاریوتی اضافه گردیده و منجر به افزایش رشد و زنده مانی سلول می شود.



Pen/strep (100X)

5
mL

S-8062-5mL

غلظت اولیه 100X و غلظت مورد استفاده 1X می باشد. بدین منظور ۱ میلی لیتر از محلول 100X در ۹۹ میلی لیتر محیط کشت پایه حل می شود.

Maintenance
Temperature



Penicillin
Streptomycin



Description

■ غلظت اولیه پنسیلین ۱۰۰۰۰ واحد بر میلی لیتر و غلظت استرپتومایسین ۱۰۰۰۰ میکروگرم بر میلی لیتر می باشد.
■ غلظت کاری پنسیلین ۱۰۰ واحد بر میلی لیتر و غلظت کاری استرپتومایسین ۱۰۰ میکروگرم بر میلی لیتر می باشد.

توضیحات

DENAZIST Asia's Penicillin/Streptomycin are supplied in 5 mL packages. This solution is for standard research applications and are used to prevent bacterial contamination of cell cultures due to their effective combined action against gram-positive and gram-negative bacteria.

محلول پنسیلین/استرپتومایسین (Pen/Strep) در بسته بندی ۵ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک مکمل و افزودنی به محیط کشت پایه سلولهای یوکاریوتی اضافه گردیده و منجر به مهار آلودگی های باکتریایی گرم مثبت و منفی خواهد شد.

For in vitro research use only

www.denazist.com



L-Glutamine (100X)



S-8061-5mL

Maintenance
Temperature



غلظت اولیه 100X و غلظت مورد استفاده 1X می باشد. بدین منظور ۱ میلی لیتر از محلول 100X در ۹۹ میلی لیتر محیط کشت پایه حل می شود.

Growth
Supplement
for
Cell
Culture
Medium



Description

■ غلظت اولیه 200mM و غلظت مورد استفاده بسته به نوع سلول 2-6mM می باشد.

توضیحات

DENAzist Asia's L-Glutamine are supplied in 5 mL packages. This solution is for standard research applications and are used as a growth supplement for cell culture medium to improve cell growth.

محلول ال-گلوتامین (L-Glutamine) در بسته بندی ۵ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک مکمل و افزودنی به محیط کشت پایه سلولهای یوکاریوتی اضافه گردیده و منجر به بهبود رشد سلول می شود.

For in vitro research use only

www.denazist.com



Sodium Pyruvate (100X)

5 mL

S-8066-5mL

غلظت اولیه 100X و غلظت مورد استفاده 1X می باشد. بدین منظور ۱ میلی لیتر از محلول 100X در ۹۹ میلی لیتر محیط کشت پایه حل می شود.

Maintenance Temperature



Growth Supplement for Cell Culture Medium



Description

DENAZist Asia's Sodium Pyruvate are supplied in 5 mL packages. This solution is for standard research applications and are used as a supplement for cell culture medium to provide energy source for cell growth.

For in vitro research use only

www.denazist.com

■ غلظت اولیه 100mM و غلظت مورد استفاده 1mM می باشد.

توضیحات

محلول سدیم پیرووات در بسته بندی ۵ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی به عنوان یک مکمل و افزودنی به محیط کشت پایه سلولهای یوکاریوتی اضافه گردیده و به عنوان منبع انرژی منجر به بهبود رشد سلول می شود.



DPBS (1X)

500
mL

S-8065-500mL

Maintenance
Temperature

Room
Temperature



Dulbecco's Phosphate Buffered Saline



Description

DENAZIST Asia's PBS are supplied in 500 mL packages. This solution is for standard research applications and are used to provide a buffer system to maintain cell culture media in the physiological pH range, or to irrigate, transport, or dilute fluid while maintaining cell tonicity and viability.

For in vitro research use only

www.denazist.com

توضیحات

محلول نمکی بافر شده با فسفات (PBS) در بسته بندی های ۵۰۰ و ۱۰۰۰ میلی لیتری عرضه می گردد و در کارهای تحقیقاتی با داشتن pH فیزیولوژیک، به عنوان یک بافر استاندارد جهت شستشوی سلولها و رقت سازی انواع محلول های مرتبط با کشت سلول استفاده می شود.





Cell Culture Media and Supplements



DENA ZIST ASIA
MOLECULAR BIOLOGY PRODUCTS
www.denazist.com