



Trust Your Test

Plastic Labware Manufacturer
Product Catalogue, 2023



Contents

1

Spin Column & Accessories 6

2

Conical Tube 7

3

Microtube 8

4

Test Tube 9

5

Test Tube Stopper 10

6

Reagent Bottle 11

7

Media Bottle 12

8

Petri Dish 13

9

Cell Culture Tube 16

10

Erlenmeyer Flask 17

“Science and Technology Make a Healthier Life”


A leading, First-Class manufacturer of plastic laboratory consumables, TANIA Technologies Co. was founded in 2020 and supplies the scientific community with a wide range of reliable products. The company focuses on the research, development, and manufacturing of laboratory plastic consumable products.

In addition to its precision mold design and manufacturing team, TANIA has a production facility that meets world-class advanced manufacturing standards.

At TANIA Technologies Co., we have an experienced team and a complete production line. Our factory manufactures molds, and injection molds, and sterilizes products efficiently. To ensure that our products meet the highest standards of quality and performance expected by the hospitals, research institutions, and clinical laboratories we supply, we use precision molds, high-quality raw materials, and advanced equipment for production and quality testing. By combining the expertise of its technicians with the most rigorous international standards, TANIA works to the highest international standards. It results in a quality-conscious culture committed to total customer satisfaction.

In the plastic labware industry, TANIA is synonymous with reliable, high-quality, and affordable products. With a wide range of plastic molding techniques, TANIA products are manufactured to ensure superior performance. TANIA leads primarily by technical innovation and shares a deep belief in the power of technology.





TANIA YOUR BEST CHOICE FOR MEDICAL LABWARE

TANIA is dedicated to researching and developing innovative plastic consumables suitable for life sciences research and medical establishments. There are numerous plastic consumables that can be widely used for molecular biology, immunoassays, liquid handling, and storage such as cell culture plates, flasks, pipette tips, sample collection, sample processing, etc. Through enduring efforts in the past few years, TANIA has grown to become one of the leading manufacturers and suppliers of consumables for laboratory and clinical diagnostics. We will continually assure our customers with better products and services.

TANIA IS A LEADER, NOT A FOLLOWER

Our culture impels us to seek a leadership role in our market, our multiple technologies, our manufacturing processes, our management practices, and our financial performance. The goods and services we produce are never merely ordinary and must always be truly useful. We offer tailor-made product solutions for the various areas of application of molecular biology, biochemistry, cell biology, and other fields. A product quality that is always adapted to the use and enables the highest possible levels of reproducibility in analytics.

Our Mission:

We are the market leader in manufacturing and distributing laboratory plastic consumables. Our mission is to bring innovative and top-of-the-line products to market while maintaining a strong connection to the industry. TANIA is committed to exceeding customer expectations by striving to provide outstanding customer service, product quality, production flexibility, high production output, and competitive prices. "We achieve customer satisfaction by going the extra mile to cater to our client's each and every need"

Our Vision:

TANIA aims to achieve sustained development and seeks to enhance its success as a key player in manufacturing plastic laboratory consumable products.

Our Values:

TANIA is a family-owned company that believes in the importance of strong traditional values and morals. We work with the spirit of providing our community with the means to lead healthier lives, in addition to placing our focus on people's needs.

"We achieve customer satisfaction by going the extra mile to cater to our clients' each and every needs"

Quality Policy:

Since its inception, TANIA has committed itself to manufacturing and supplying superior laboratory consumables to its customers. All our products are designed by experienced engineers, and produced in a dust-free clean.



Constant training, Research & Development:

The facility is under strict manufacturing processes with premium materials. Before delivering to our customers, all products are accessed by a stringent QC process to assure high quality. We guarantee that all products are DNase/RNase and pyrogen-free to meet the high standard of both laboratory experiments and clinical diagnostics.


By having innovation and a people-centric approach as the pillars of the Company, TANIA has emerged as a leader in its scope with sales covering the local and regional markets. Our product excellence is achieved through continual research and development, process validation, and quality assurance.

TANIA is dedicated to researching and developing innovative plastic consumables suitable for life sciences research and medical establishments. There are numerous plastic consumables that can be widely used for molecular biology, immunoassays, liquid handling, and storage such as cell culture plates, flasks, pipette tips, sample collection, sample processing, etc.

Our dynamic in-house Research & Development department is constantly aiming to develop new products and finding ways to further improve the existing products.

Our R&D team consists of engineers, lab personnel, healthcare professionals, and users, who work hand-in-hand in order to achieve the quality that TANIA prides itself on. We discover and create new processes to optimize our production methods, reduce waste and increase efficiency.

Our products are available to customers through our network of distributors. If you need any help with the sourcing, please contact our Customer Service Dept. for advice or visit our website www.taniatechnologies.com



**YOUR BEST CHOICE FOR
MEDICAL LABORATORY
CONSUMABLES**



Spin Column & Accessories:

A spin column is a convenient and efficient tool for isolating biomolecules such as DNA, RNA, and proteins from complex mixtures in molecular biology and biochemistry research for applications such as PCR clean-up, gel extraction, and plasmid purification.

Physical features:

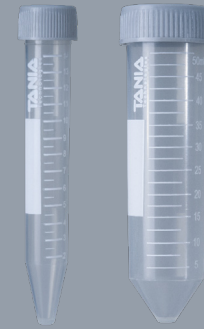
- ▲ The collection tube, spin column body, and fixing O-ring are all made of high-grade transparent PP;
- ▲ Filter type: Silica membrane, 1µm pore size;
- ▲ Resin volume: 40 to 400µL;
- ▲ Collection tube Volume: 2000 µL;
- ▲ Spin column: With an attached snap cap that opens easily with one hand;
- ▲ Imported medical grade silica membrane, no pollution, no inhibitor & its unique technology makes the pores have uniform distribution;
- ▲ Available in 4, 8 & 12 layers.

Functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 14000 rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 130°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ The collection tube fits perfectly into the included spin column;
- ▲ The product has passed the Functional assay tests.

Spin Column & Accessories

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|------------------------------|-----------|------------------|-----------------|--------------|
| 1 | Spin Column 4 layers | 13-55-142 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 2 | Spin Column 8 layers | 13-55-130 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 3 | Spin Column 12 layers | 13-55-143 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 4 | Collection Tube 2ml | 13-55-131 | 100 | 100 | Non-Sterile |
| 5 | Column Extender w/ Connector | 13-55-141 | 100 | 20 | Non-Sterile |



Conical Tube:

Polypropylene conical tubes are an essential tool for any laboratory for the preparation, storage, and centrifugation of samples that seek reliable and accurate results.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PP material;
- ▲ Available in 15, 50ml volume;
- ▲ White or molded gradation;
- ▲ Large writing area for easy marking;
- ▲ with a screw leak-proof cap;
- ▲ Easy one-hand operation to open or close the cap;
- ▲ Available in packs of 80/30 & individual packs.

Functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 11000 rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 130°C;
- ▲ Autoclavable;
- ▲ Available in sterile by EtO;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Conical Tube

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Conical Tube 15ml Non Graduated | 10-55-106 | 80 | 20 | Non-Sterile |
| 2 | Conical Tube 50ml Non Graduated | 10-57-107 | 25 | 20 | Non-Sterile |
| 3 | Conical Tube 15ml Non Graduated | 10-57-108 | 80 | 20 | Sterile EtO |
| 4 | Conical Tube 50ml Non Graduated | 10-57-109 | 25 | 20 | Sterile EtO |
| 5 | Conical Tube 15ml | 10-55-119 | 80 | 20 | Non-Sterile |
| 6 | Conical Tube 50ml | 10-55-120 | 25 | 20 | Non-Sterile |
| 7 | Conical Tube 15ml | 10-57-123 | 80 | 20 | Sterile EtO |
| 8 | Conical Tube 50ml | 10-57-124 | 25 | 20 | Sterile EtO |



Microtube:

Polypropylene microtubes are used for the preparation, mixing, centrifugation, transfer, and storage of solid and liquid samples and reagents in educational, routine, and research laboratories in the fields of biological sciences, industry, or chemistry on a small scale.

Physical features:

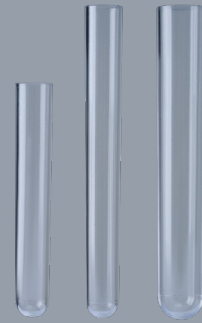
- ▲ Made of high-grade transparent PP material;
- ▲ Available in 1.5, 2ml volume;
- ▲ Clear molded graduation for accurate measurement;
- ▲ Frosted area on the cap for the convenient mark;
- ▲ With a leak-proof cap attached to the body that can be easily opened by one hand;
- ▲ This product is available in bulk packaging.

Functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 14000rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 130°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Autoclavable;
- ▲ Available in sterile by EtO;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Microtube

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|-----------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Microtube 1.5ml | 10-55-103 | 500 | 20 | Non-Sterile |
| 2 | Microtube 1.5ml | 10-57-104 | 500 | 20 | Sterile EtO |
| 3 | Microtube 2ml | 10-55-128 | 500 | 20 | Non-Sterile |
| 4 | Microtube 2ml | 10-57-129 | 500 | 20 | Sterile EtO |



Test Tube (PS):

The test tube is placed in the category of laboratory equipment, which is used to store small amounts of special liquids such as blood, as well as for sample collection, storage, sample transportation, centrifuge, quantitative and qualitative analysis of results in devices such as gamma counters.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PS material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ Available in 12× 75 mm;
- ▲ Round bottom;
- ▲ Non- Graduations;
- ▲ This product is available in bulk packaging.

Functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 5000 rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 60°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Non-Sterile.

Test Tube (PP):

PP (polypropylene) test tubes are more durable than PS ones and can withstand higher temperatures, they are autoclavable and are also chemically resistant to a wide range of chemicals.

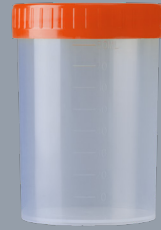
Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PP material;
- ▲ Available in 12× 75 mm;
- ▲ Round bottom;
- ▲ Non- Graduations;
- ▲ This product is available in bulk packaging.

functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 11000 rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 130°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Autoclavable;
- ▲ Non-Sterile.

Universal Container:



- ▲ Urine container is made of medical grade plastic material good sealing performance prevents leakage effectively ,convenient for specimen storage and transportation;
- ▲ Wide bookmark area;
- ▲ Available in 60ml volume;
- ▲ Sterilized by EO or gamma irradiation.

Urine Specimen Container

| No. | Product Name | Order No | Quantity in Pack | Quantity in Box |
|-----|---|-----------|------------------|-----------------|
| 1 | Urine Specimen Container 70ml (Non-Sterile) | 16-55-161 | 700 | 1 |
| 2 | Urine Specimen Container 70ml (Individually Packed) | 16-58-163 | 1 | 600 |

Test Tube Stopper:

A test tube stopper is a small plastic piece used to cover the internal diameter of a test tube. The stopper is designed to be pressed into the ID of the test tube to prevent spillage or contamination.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PE material;
- ▲ Available in Size 12;
- ▲ These items come in various colors to aid in identifying samples;
- ▲ This product is available in bulk packaging.

Functional features:

- ▲ Ensured functionality from -20°C to 80°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Non-Sterile.

Test Tube

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Tube 12x75 - Transparent | 15-55-150 | 1000 | 7 | Non-Sterile |
| 2 | Tube 12x75 | 15-55-151 | 1000 | 7 | Non-Sterile |
| 3 | Tube 12x100 - Transparent | 15-55-152 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 4 | Tube 12x100 | 15-55-153 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 5 | Tube 16x100 - Transparent | 15-55-154 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 6 | Tube 16x100 | 15-55-155 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 7 | Tube Cap 12 | 15-55-156 | 1000 | 24 | Non-Sterile |
| 8 | Tube Cap 16 | 15-55-157 | 1000 | 24 | Non-Sterile |



Reagent Bottles:

Reagent bottles are containers made of polypropylene plastic that are used to store & transport reagents, chemicals, & other laboratory liquids & powders. They are designed to be durable, leak-proof, and resistant to chemicals and solvents. These bottles are available in white and brown; Certain chemicals & reagents can be sensitive to light & may degrade or break down when exposed to it. The brown color helps to block out light and prevent this from happening.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PP material;
- ▲ The Screwcap of the bottle is made with PE material;
- ▲ Non- Graduations;
- ▲ Lightweight, and totally leakage-proof;
- ▲ Available volume: 60ml & 125ml; In two types white and brown;
- ▲ This product is available in bulk packaging.

Functional features:

- ▲ Ensured functionality from -20°C to 130°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Autoclavable;
- ▲ Available in sterile or unsterilized;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Reagent Bottles

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|----------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Reagent Bottle White 60ml | 12-55-120 | 100 | 6 | Non-Sterile |
| 2 | Reagent Bottle White 60ml | 12-57-125 | 100 | 6 | Sterile EtO |
| 3 | Reagent Bottle White 60ml | 12-55-135 | 700 | 1 | Non-Sterile |
| 4 | Reagent Bottle Brown 60ml | 12-55-122 | 100 | 6 | Non-Sterile |
| 5 | Reagent Bottle Brown 60ml | 12-55-136 | 700 | 1 | Non-Sterile |
| 6 | Reagent Bottle White 125ml | 12-55-139 | 400 | 1 | Non-Sterile |
| 7 | Reagent Bottle White 125ml | 12-57-140 | 400 | 1 | Sterile EtO |
| 8 | Reagent Bottle Brown 125ml | 12-55-141 | 400 | 1 | Non-Sterile |
| 9 | Reagent Bottle Brown 125ml | 12-57-142 | 400 | 1 | Sterile EtO |



Media Bottles:

PET stands for polyethylene terephthalate, which is a type of plastic that is lightweight, durable, and resistant to impact and breakage. TANIA PET Square bottles are suitable for the storage of Reagents, buffers, serum, cell culture & general use.

Physical features:

- ▲ TANIA Media Bottle is manufactured with high quality & transparency PET preform, free from heavy metals;
- ▲ The Screwcap of the bottle is made with PE material;
- ▲ Clear molded graduation for accurate measurement;
- ▲ Lightweight, and totally leakage-proof;
- ▲ Available in 125ml, 500ml & 500ml square;
- ▲ This product is available in Shrink wrap packaging.

Functional features:

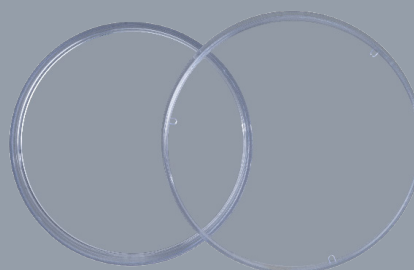
- ▲ Temperature range for application: -20°C to +50°C (must be protected from sunlight - do not store outdoors);
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ The square-shaped bottles are designed to save space;
- ▲ Non-autoclavable;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Media Bottle

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Media Bottle 125 ml | 12-57-126 | 12 | 24 | Sterile R |
| 2 | Media Bottle 500 ml | 12-57-127 | 25 | 4 | Sterile R |
| 3 | Media Bottle Square 500ml | 12-57-138 | 20 | 3 | Non-Sterile |

Petri Dish:

Petri Dish 6



A petri dish is a shallow cylindrical plastic container with a lid and is an essential tool in microbiology research and is commonly used in microbiology laboratories for various applications such as bacterial culture, antibiotic susceptibility testing, microbial identification, and observation of microorganisms such as bacteria and fungi. Petri dishes are produced in different sizes and shapes depending on the specific application. Two-compartment and three-compartment Petri dishes are separated by a divider. They are used for the simultaneous growth of two or three different bacterial strains or bacterial cultures and antibiotic susceptibility testing.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PS material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ 60 mm diameter;
- ▲ One Compartment;
- ▲ 3 Vent design for easy air exchange;

Functional features:

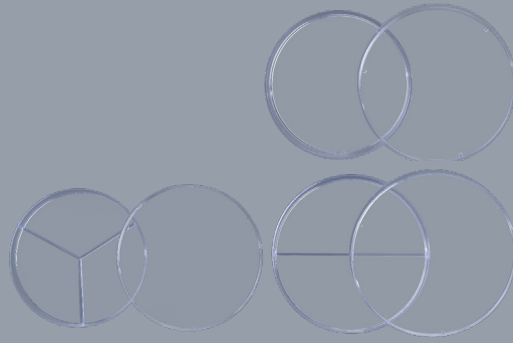
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 60°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ The dish bottom is flat and without deformation, which makes the quantitative analysis more precise;
- ▲ The lid that can be easily opened by one hand;
- ▲ Easy to stack up with the stack-up circle;
- ▲ Untreated;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Passing the microbial growth test for the proper operation of the vents;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation & EtO;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Petri Dish 6

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|--------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 6 | 14-57-145 | 10 | 180 | Sterile EtO |

Petri Dish:

Petri Dish 8



Physical features:

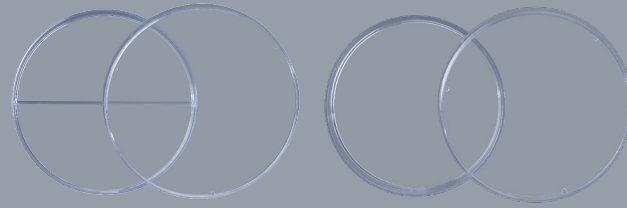
- ▲ Made of high-transparency PS material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ 80 mm diameter;
- ▲ 1 Compartment/2 Compartment/3 Compartment;
- ▲ 3 Vent design for easy air exchange.

Functional features:

- ▲ Ensured functionality from -20°C to 60°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ The dish bottom is flat and without deformation, which makes the quantitative analysis more precise;
- ▲ The lid that can be easily opened by one hand;
- ▲ Easy to stack up with the stack-up circle;
- ▲ Untreated;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Passing the microbial growth test for the proper operation of the vents;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation & EtO;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Petri Dish 8

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 8 | 14-57-146 | 10 | 84 | Sterile EtO |
| 2 | Petri Dish 8, two-compartment | 14-57-147 | 10 | 84 | Sterile EtO |
| 3 | Petri Dish 8, three-compartment | 14-57-148 | 10 | 84 | Sterile EtO |



Petri Dish:

Petri Dish 10

Physical features:

- ▲ Made of high-transparency PS material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ 100 mm diameter;
- ▲ 1 Compartment/ 2 Compartment
- ▲ 3 Vent design for easy air exchange;

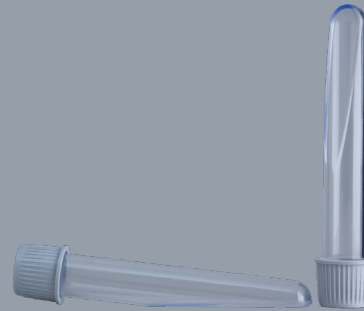
Functional features:

- ▲ Ensured functionality from -20°C to 60°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ The dish bottom is flat and without deformation, which makes the quantitative analysis more precise;
- ▲ The lid that can be easily opened by one hand;
- ▲ Easy to stack up with the stack-up circle;
- ▲ Untreated;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Passing the microbial growth test for the proper operation of the vents;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation & EtO;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity

Petri Dish 10

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|--------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 10 | 14-57-149 | 10 | 54 | Sterile EtO |
| 2 | Petri Dish 10, two-compartment | 14-57-150 | 10 | 54 | Sterile EtO |

Cell Culture Tube:



Cell culture tube (Leighton Tube) is a type of laboratory equipment that is used to grow and maintain cells in laboratory conditions (in-vitro; outside their natural environment). Cell culture tubes are widely used in pharmaceuticals, including drug discovery, vaccine development, and prenatal amino synthesis genetic testing.

Physical features:

- ▲ Made of high-grade transparent PS material;
- ▲ The Screwcap of the tube is made with PE material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ Available in 7ml volume.

Functional features:

- ▲ Centrifuge stability up to 5000 rpm, without sample loss due to tube breakage;
- ▲ Ensured functionality from -20°C to 60°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ It has a flat area of 5.5 cm 2 cm for cell adhesion and growth;
- ▲ The surface is treated to improve the hydrophilia of the surface and cell adherent culture;
- ▲ An untreated tube is also supplied for suspension cells;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Cell Culture Tube

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|-------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Cell Culture Tube | 14-57-140 | 80 | 20 | Sterile R |



Erlenmeyer Flask:

Erlenmeyer flasks usually have a narrow neck with a screw cap or stopper to prevent spills and contamination. This product makes it easy to store, transport, distribute, mix, and prepare chemical solutions and reagents in laboratories, as well as culture suspension animal cell and microbial suspension.

Physical features:

- ▲ TANIA Erlenmeyer is manufactured with high quality & transparency PET preform, free from heavy metals;
- ▲ The Screw cap is made with PE material;
- ▲ The product is transparent, without pollution and scratches;
- ▲ Clear molded graduation for accurate measurement;
- ▲ Lightweight, and totally leakage-proof;
- ▲ Available in 300ml volume;
- ▲ This product is available in Shrink wrap packaging.

Functional features:

- ▲ Ensured functionality from -20°C to 50°C;
- ▲ Resistant to acid-based and organic solvents;
- ▲ Untreated;
- ▲ Non Autoclavable;
- ▲ Available in sterile by Gamma radiation;
- ▲ The sterile product has passed sterility tests and is free of pyrogenic and cytotoxicity.

Erlenmeyer Flask

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Erlenmeyer Flask | 14-57-144 | 25 | 3 | Sterile R |

TANIA

Technologies



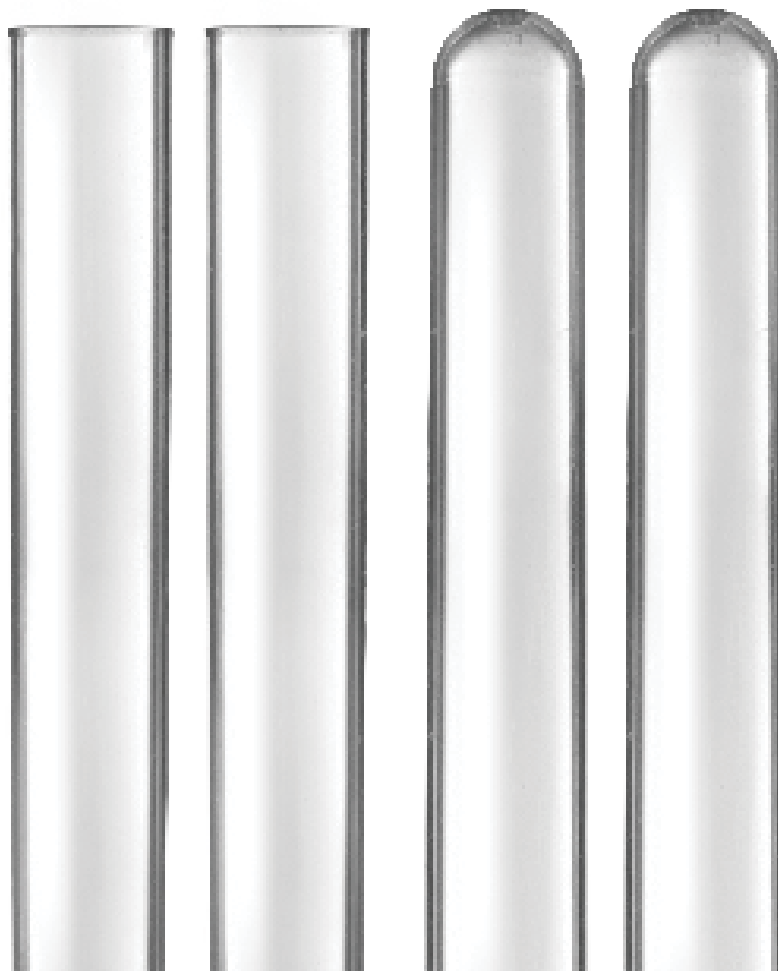
www.taniatechnologies.com

TANIA Technologies, Jonbesh St., Zarch industrial zone, YAZD, IRAN

No.16, East 7 St., Nاستاران St., Seoul Township ,Vanak,Tehran,IRAN

Email: info@taniatechnologies.com

Tel: (+98) 21 88218144 (+98) 21 88218155 (+98) 21 88218166





Trust Your Test

Plastic Labware Manufacturer

Product Catalogue, 2023





ستون-کالکشن و ابزارهای جانبی:

ستون ابزاری مناسب و کارآمد برای جداسازی مولکول‌های زیستی مانند RNA، DNA و پروتئین‌ها از مخلوط‌های پیچیده در تحقیقات بیولوژی مولکولی و بیوشیمی برای کاربردهایی مانند پاک‌سازی PCR، استخراج ژل، و خالص‌سازی پلاسمید است.

خصوصیات ظاهری:

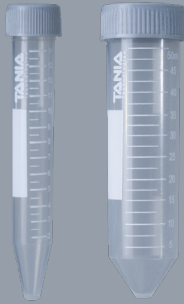
- ▲ کالکشن، ستون و رینگ ستون از پلی‌پروپیلن شفاف با درجه بالا ساخته شده است؛
- ▲ نوع فیلتر: سیلیکا ممبران با اندازه تخلخل $1\mu\text{m}$ ؛
- ▲ حجم ستون: 40-400 μL ؛
- ▲ حجم لوله کالکشن: 2000 μL ؛
- ▲ ستون دارای درپوش فشاری متصل به بدنه است که به راحتی با یک دست باز می‌شود؛
- ▲ فیلتر سیلیکا ممبران وارداتی، با گرید پزشکی، بدون آلودگی، بدون مهارکننده و فتاوری منحصر به فردی که باعث می‌شود منافذ دارای توزیع یکنواخت داشته باشند؛
- ▲ موجود در انواع 4 لایه، 8 لایه و 12 لایه.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ پایداری در سانتریفیوژ تا سرعت 14000rpm بدون شکستگی و از دست رفتن نمونه؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 130 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ لوله کالکشن کاملاً در ستون قرار می‌گیرد؛
- ▲ محصول تست‌های سنجش عملکردی را گذرانده است.

ستون-کالکشن و ابزارهای جانبی

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|------------------------------|-----------|------------------|-----------------|--------------|
| 1 | Spin Column 4 layers | 13-55-142 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 2 | Spin Column 8 layers | 13-55-130 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 3 | Spin Column 12 layers | 13-55-143 | 100 | 100 | Pyrogen-free |
| 4 | Collection Tube 2ml | 13-55-131 | 100 | 100 | Non-Sterile |
| 5 | Column Extender w/ Connector | 13-55-141 | 100 | 20 | Non-Sterile |



فالكون:

فالكون‌های پلی‌پروپیلنی یک ابزار ضروری برای هر آزمایشگاه جهت آماده‌سازی، ذخیره‌سازی و سانتریفیوژ نمونه‌ها است که به دنبال نتایج قابل‌اعتماد و دقیق است.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته‌شده از مواد PP شفاف با درجه بالا؛
- ▲ موجود در حجم‌های 15 و 50 میلی‌لیتر؛
- ▲ درجه‌بندی سفید یا حک‌شده بر روی بدنه؛
- ▲ ناحیه‌ی بزرگ سفیدرنگ برای علامت‌گذاری؛
- ▲ درپوش پیچی آب‌بند؛
- ▲ باز و بسته کردن راحت درپوش با یک دست؛
- ▲ موجود در پک‌های 30، 80 عددی و بسته‌بندی تک استریل.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ قابل سانتریفیوژ تا سرعت 11000rpm بدون شکستگی بدنه و از دست رفتن نمونه؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 130 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ قابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با گاز اتیلن اکساید؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تب‌زایی و سمیت سلولی است.

فالكون

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Conical Tube 15ml Non Graduated | 10-55-106 | 80 | 20 | Non-Sterile |
| 2 | Conical Tube 50ml Non Graduated | 10-57-107 | 25 | 20 | Non-Sterile |
| 3 | Conical Tube 15ml Non Graduated | 10-57-108 | 80 | 20 | Sterile EtO |
| 4 | Conical Tube 50ml Non Graduated | 10-57-109 | 25 | 20 | Sterile EtO |
| 5 | Conical Tube 15ml | 10-55-119 | 80 | 20 | Non-Sterile |
| 6 | Conical Tube 50ml | 10-55-120 | 25 | 20 | Non-Sterile |
| 7 | Conical Tube 15ml | 10-57-123 | 80 | 20 | Sterile EtO |
| 8 | Conical Tube 50ml | 10-57-124 | 25 | 20 | Sterile EtO |



میکروتیوب:

میکروتیوب‌های پلی‌پروپیلن برای تهیه، اختلاط، سانتریفیوژ، انتقال و نگهداری نمونه‌ها و معرف‌های جامد و مایع در آزمایشگاه‌های آموزشی، روزمره و تحقیقاتی در زمینه‌های علوم زیستی، صنعتی یا شیمی در مقیاس کم استفاده می‌شود.

خصوصیات ظاهری:

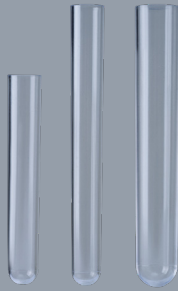
- ▲ ساخته شده از مواد PP شفاف با درجه بالا؛
- ▲ موجود در حجم‌های 1/5 و 2 میلی‌لیتر؛
- ▲ درجه‌بندی قالب‌گیری شده (حک شده) خوانا جهت اندازه‌گیری دقیق؛
- ▲ ناحیه‌ای مات شده بر روی درپوش جهت علامت‌گذاری؛
- ▲ دارای درپوش آب‌بند فشاری متصل به بدنه که به راحتی با یک دست باز می‌شود؛
- ▲ موجود در بسته‌بندی‌های عمده.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ مقاومت در سانتریفیوژ تا سرعت 14000rpm، بدون خطر شکستگی و از دست رفتن نمونه؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای -20 تا 130 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ قابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با گاز اتیلن اکساید؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تب‌زایی و سمیت سلولی است.

میکروتیوب

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|-----------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Microtube 1.5ml | 10-55-103 | 500 | 20 | Non-Sterile |
| 2 | Microtube 1.5ml | 10-57-104 | 500 | 20 | Sterile EtO |
| 3 | Microtube 2ml | 10-55-128 | 500 | 20 | Non-Sterile |
| 4 | Microtube 2ml | 10-57-129 | 500 | 20 | Sterile EtO |



لوله آزمایش (PS) :

لوله‌های آزمایش منزله‌ی تجهیزات آزمایشگاهی طبقه‌بندی می‌شوند که برای ذخیره مقادیر کمی از مایعات خاص مانند خون و برای جمع‌آوری نمونه، ذخیره‌سازی، انتقال نمونه، سانتریفیوژ و تجزیه و تحلیل کمی و کیفی نتایج در دستگاه‌هایی مانند گاما شمار استفاده می‌شود.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته شده از مواد پلی استایرن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ موجود در اندازه 12×75؛
- ▲ دارای انتهای گرد؛
- ▲ بدون درجه‌بندی؛
- ▲ موجود در بسته‌بندی‌های عمده.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ مقاومت در سانتریفیوژ تا سرعت 5000rpm؛ بدون شکستگی و از دست رفتن نمونه؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 60 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ غیر استریل.

لوله آزمایش (PP) :

لوله‌های آزمایش PP (پلی‌پروپیلن) دوام بیشتری نسبت به لوله‌های آزمایش PS دارند و می‌توانند دماهای بالاتری را تحمل کنند، قابل اتوکلاو هستند و همچنین از نظر شیمیایی در برابر طیف وسیعی از مواد شیمیایی مقاوم هستند.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته شده از مواد پلی‌پروپیلن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ موجود در اندازه 12×75؛
- ▲ دارای انتهای گرد؛
- ▲ بدون درجه‌بندی؛
- ▲ موجود در بسته‌بندی‌های عمده.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ مقاومت در سانتریفیوژ تا سرعت 11000rpm؛ بدون شکستگی و از دست رفتن نمونه؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 130 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ قابل اتوکلاو؛
- ▲ غیراستریل.



ظرف نمونه‌ی ادرار:

ظروف نمونه ادرار معمولاً برای جمع‌آوری نمونه ادرار در آزمایش‌های معمول تشخیصی پزشکی استفاده می‌شوند. این آزمایش‌ها می‌تواند شامل آزمایش ادرار برای ارزیابی عملکرد کلیه، تشخیص عفونت‌های دستگاه ادراری، بررسی دیابت و سایر بیماری‌ها و عوامل فیزیولوژیکی باشد. از این محصول برای تحقیقات نیز استفاده می‌شود. محققان نمونه‌های ادرار را در ظروف جمع‌آوری می‌کنند تا بیومارکر را شناسایی و مطالعه نمایند. این بیومارکرها مولکول‌ها یا ترکیبات خاصی هستند که می‌توانند اطلاعاتی در مورد شرایط بیولوژیکی، فیزیولوژیکی و بیماری‌های عفونی مختلف مانند عفونت‌های مقاربتی (STIs) و عوامل عفونی نوظهور ارائه دهند.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ بدنه ظرف نمونه ادرار ساخته شده از مواد PP و درپوش ساخته شده از HDPE؛
- ▲ موجود در 70 میلی‌لیتری؛
- ▲ دارای درجه بندی
- ▲ موجود در انواع بسته بندی فله و تک استریل

خصوصیات عملکردی:

- ▲ مقاوم به مواد شیمیایی از جمله اسید، باز، الکل و DMSO
- ▲ بدون نشتی
- ▲ غیر قابل اتو کلاو
- ▲ موجود در انواع استریل و غیر استریل

ظرف نمونه‌ی ادرار

| No. | Product Name | Order No | Quantity in Pack | Quantity in Box |
|-----|---|-----------|------------------|-----------------|
| 1 | Urine Specimen Container 70ml (Non-Sterile) | 16-55-161 | 700 | 1 |
| 2 | Urine Specimen Container 70ml (Individually Packed) | 16-58-163 | 1 | 600 |

درپوش لوله آزمایش:

درپوش لوله آزمایش درپوش پلاستیکی کوچکی است که برای پوشاندن دهانه لوله آزمایش استفاده می شود. درپوش به گونه ای طراحی شده است که محکم درون دهانه لوله آزمایش قرار می گیرد تا از ریختن یا آلودگی محتویات جلوگیری شود.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته شده از مواد پلی اتیلن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ موجود در سایز 12؛
- ▲ این محصول در رنگ های مختلف برای کمک به شناسایی نمونه ها وجود دارد؛
- ▲ موجود در بسته بندی های عمده.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 80 درجه سانتی گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال های اسیدی و آلی؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ غیر استریل.

درپوش لوله آزمایش

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Tube 12x75 - Transparent | 15-55-150 | 1000 | 7 | Non-Sterile |
| 2 | Tube 12x75 | 15-55-151 | 1000 | 7 | Non-Sterile |
| 3 | Tube 12x100 - Transparent | 15-55-152 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 4 | Tube 12x100 | 15-55-153 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 5 | Tube 16x100 - Transparent | 15-55-154 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 6 | Tube 16x100 | 15-55-155 | 900 | 4 | Non-Sterile |
| 7 | Tube Cap 12 | 15-55-156 | 1000 | 24 | Non-Sterile |
| 8 | Tube Cap 16 | 15-55-157 | 1000 | 24 | Non-Sterile |



ریجنت باتل:

بطری‌های ریجنت ظروفی از پلاستیک پلی‌پروپیلن هستند که برای نگهداری و حمل‌ونقل معرف‌ها، مواد شیمیایی و سایر مایعات و پودرهای آزمایشگاهی استفاده می‌شوند. آن‌ها به‌گونه‌ای طراحی شده‌اند که بادوام، آب‌بند و مقاوم در برابر مواد شیمیایی و حلال‌ها باشند. این بطری‌ها در رنگ‌های سفید و قهوه‌ای موجود می‌باشند. برخی از مواد شیمیایی و معرف‌ها می‌توانند به نور حساس باشند و ممکن است در معرض نور تخریب یا تجزیه شوند. رنگ قهوه‌ای به جلوگیری از نور و جلوگیری از این اتفاق کمک می‌کند.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته شده از مواد PP شفاف با درجه بالا؛
- ▲ درپوش‌های پیچی بطری از مواد PE ساخته شده است؛
- ▲ بدون درجه‌بندی؛
- ▲ وزن سبک و کاملاً آب‌بند؛
- ▲ موجود در حجم‌های 60 میلی‌لیتر و 125 میلی‌لیتر در دو نوع سفید و قهوه‌ای؛
- ▲ موجود در بسته‌بندی‌های عمده.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ عملکرد تضمینی از دمای -20 تا 130 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ قابل اتوکلاو؛
- ▲ موجود به صورت استریل و غیر استریل؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تذبذبی و سمیت سلولی است.

ریجنت باتل

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|----------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Reagent Bottle White 60ml | 12-55-120 | 100 | 6 | Non-Sterile |
| 2 | Reagent Bottle White 60ml | 12-57-125 | 100 | 6 | Sterile EtO |
| 3 | Reagent Bottle White 60ml | 12-55-135 | 700 | 1 | Non-Sterile |
| 4 | Reagent Bottle Brown 60ml | 12-55-122 | 100 | 6 | Non-Sterile |
| 5 | Reagent Bottle Brown 60ml | 12-55-136 | 700 | 1 | Non-Sterile |
| 6 | Reagent Bottle White 125ml | 12-55-139 | 400 | 1 | Non-Sterile |
| 7 | Reagent Bottle White 125ml | 12-57-140 | 400 | 1 | Sterile EtO |
| 8 | Reagent Bottle Brown 125ml | 12-55-141 | 400 | 1 | Non-Sterile |
| 9 | Reagent Bottle Brown 125ml | 12-57-142 | 400 | 1 | Sterile EtO |



مدیا باتل:

PET مخفف پلی اتیلن ترفتالات است که یک پلاستیک سبک، بادوام و مقاوم در برابر ضربه است. بطری های مکعبی PET برای نگهداری معرفها، بافرها، سرم، کشت سلولی و استفاده عمومی مناسب هستند.

خصوصیات ظاهری:

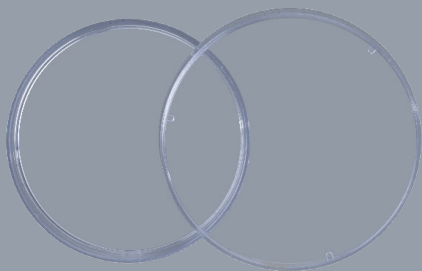
- ▲ مدیاباتل های تانیا با پریفورم PET باکیفیت و شفافیت بالا و عاری از فلزات سنگین ساخته شده است؛
- ▲ درپوش های پیچی بطری از مواد PE ساخته شده است؛
- ▲ درجه بندی قالب گیری شده خوانا جهت اندازه گیری دقیق؛
- ▲ وزن سبک و کاملاً آب بند؛
- ▲ موجود در حجم های 125 میلی لیتر، 500 میلی لیتر و 500 میلی لیتر مکعبی؛
- ▲ این محصول در بسته بندی های فشرده (shrink wrap) عرضه می شود.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ دمای عملکرد بهینه این محصول در بازه ی 20- الی 50 درجه سانتی گراد است؛ دقت شود محصول دور از نور خورشید و در محیط بیرون نگهداری شود؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال های اسیدی و آلی؛
- ▲ شکل مربعی آن برای صرفه جویی در فضا طراحی شده اند؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تبزایی و سمیت سلولی است.

مدیا باتل

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Media Bottle 125 ml | 12-57-126 | 12 | 24 | Sterile R |
| 2 | Media Bottle 500 ml | 12-57-127 | 25 | 4 | Sterile R |
| 3 | Media Bottle Square 500ml | 12-57-138 | 20 | 3 | Non-Sterile |



پتری دیش:

پتری دیش 6

پتری دیش یک ظرف پلاستیکی استوانه‌ای کم‌عمق با درب است و ابزاری ضروری در تحقیقات میکروبیولوژی است که معمولاً در آزمایشگاه‌های میکروبیولوژی جهت کاربردهای مختلفی مانند کشت باکتری، آزمایش حساسیت آنتی‌بیوتیکی، شناسایی میکروبی و مشاهده میکروارگانیسم‌هایی مانند باکتری و قارچ‌ها استفاده می‌شود. پتری دیش‌ها بسته به کاربرد خاص در اندازه‌ها و شکل‌های مختلف تولید می‌شوند. ظروف پتری دیش دو محفظه و سه محفظه توسط تقسیم‌کننده از هم جدا می‌شوند. آن‌ها برای رشد هم‌زمان دو یا سه سویه مختلف باکتریایی یا برای کشت باکتریایی و تست حساسیت آنتی‌بیوتیکی استفاده می‌شوند.

خصوصیات ظاهری:

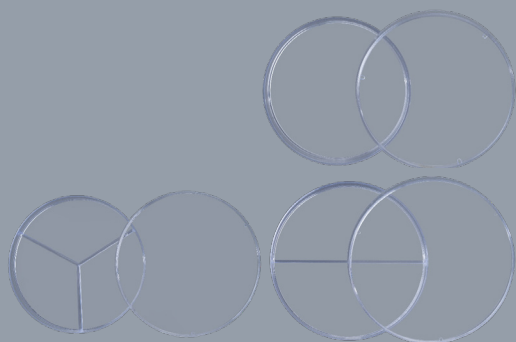
- ▲ ساخته شده از مواد پلی استایرن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ این محصول شفاف، بدون آلودگی و خط و خش است؛
- ▲ قطر 60 میلی‌متر؛
- ▲ 1 محفظه‌ای؛
- ▲ طراحی 3 دریچه برای تبادل آسان هوا.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 60 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ کف ظرف صاف و هموار است که تجزیه و تحلیل کمی را دقیق‌تر می‌کند؛
- ▲ لید به راحتی با یک دست باز می‌شود؛
- ▲ پتری دیش‌ها به راحتی می‌توانند بر روی هم انباشته شوند؛
- ▲ تیمار نشده؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با گاز اتیلن اکساید و تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تبزایی و سمیت سلولی است.

پتری دیش 6

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|--------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 6 | 14-57-145 | 10 | 180 | Sterile EtO |



پتری دیش:

پتری دیش 8

خصوصیات ظاهری:

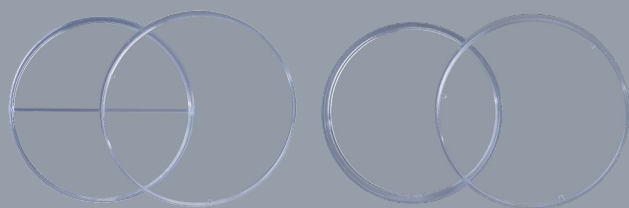
- ▲ ساخته شده از مواد پلی استایرن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ این محصول شفاف، بدون آلودگی و خط و خش است؛
- ▲ قطر 80 میلی‌متر؛
- ▲ 1 محفظه‌ای / 2 محفظه‌ای / 3 محفظه‌ای؛
- ▲ طراحی 3 دریچه برای تبادل آسان هوا.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 60 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ کف ظرف صاف و هموار است که تجزیه و تحلیل کمی را دقیق‌تر می‌کند؛
- ▲ لید به راحتی با یک دست باز می‌شود؛
- ▲ پتری دیش‌ها به راحتی می‌توانند بر روی هم انباشته شوند؛
- ▲ تیمار نشده؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با گاز اتیلن اکساید و تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تبزایی و سمیت سلولی است.

پتری دیش 8

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|---------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 8 | 14-57-146 | 10 | 84 | Sterile EtO |
| 2 | Petri Dish 8, two-compartment | 14-57-147 | 10 | 84 | Sterile EtO |
| 3 | Petri Dish 8, three-compartment | 14-57-148 | 10 | 84 | Sterile EtO |



پتری دیش: پتری دیش 10

خصوصیات ظاهری:

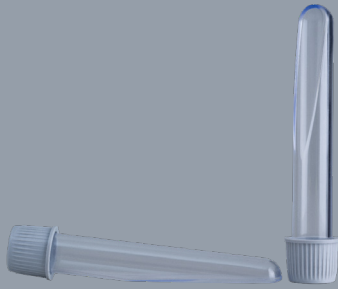
- ▲ ساخته شده از مواد پلی استایرن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ این محصول شفاف، بدون آلودگی و خط و خش است؛
- ▲ قطر 100 میلی متر؛
- ▲ 1 محفظه ای / 2 محفظه ای؛
- ▲ طراحی 3 دریچه برای تبادل آسان هوا.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 60 درجه سانتی گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال های اسیدی و آلی؛
- ▲ کف ظرف صاف و هموار است که تجزیه و تحلیل کمی را دقیق تر می کند؛
- ▲ لید به راحتی با یک دست باز می شود؛
- ▲ پتری دیش ها به راحتی می توانند بر روی هم انباشته شوند؛
- ▲ تیمار نشده؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با گاز اتیلن اکساید و تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تبزایی و سمیت سلولی است.

پتری دیش 10

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|--------------------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Petri Dish 10 | 14-57-149 | 10 | 54 | Sterile EtO |
| 2 | Petri Dish 10, two-compartment | 14-57-150 | 10 | 54 | Sterile EtO |



لوله کشت سلول:

لوله کشت سلولی (لوله لیتون) نوعی از تجهیزات آزمایشگاهی است که برای رشد و نگهداری سلول‌ها در شرایط آزمایشگاهی (خارج از محیط طبیعی آن‌ها) استفاده می‌شود. لوله‌های کشت سلولی به‌طور گسترده در داروسازی اعم از کشف دارو، توسعه واکسن و آزمایش‌های ژنتیکی پیش از تولد مانند آمیونسنتز کاربرد دارد.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ساخته‌شده از مواد پلی استایرن شفاف با درجه بالا؛
- ▲ دارای درپوش پیچی ساخته‌شده از پلی‌اتیلن؛
- ▲ این محصول شفاف، بدون آلودگی و خط و خش است؛
- ▲ موجود در حجم 7 میلی‌لیتر.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ قابل سانتریفیوژ تا سرعت 5000rpm بدون شکستگی بدنه و از دست دادن نمونه؛
- ▲ عملکرد تضمینی از دمای 20- تا 60 درجه سانتی‌گراد؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ دارای ناحیه‌ی صاف با مساحت 5/5 cm² جهت چسبندگی و رشد سلول‌ها؛
- ▲ سطح آن برای بهبود هیدروفیلی سطحی و چسبندگی سلولی تیمار می‌شود؛
- ▲ لوله کشت تیمار نشده نیز برای سلول‌های سوسپانسیون عرضه می‌شود؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تب‌زایی و سمیت سلولی است.

لوله کشت سلول

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|-------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Cell Culture Tube | 14-57-140 | 80 | 20 | Sterile R |



ارلن مایر:

فلاسک‌های ارلن معمولاً دارای یک گردن باریک با درپوش یا درپوش پیچی برای جلوگیری از ریختن و آلودگی هستند. این محصول ذخیره‌سازی، حمل‌ونقل، توزیع، اختلاط، تهیه محلول‌ها و معرف‌های شیمیایی در آزمایشگاه‌ها و همچنین سوسپانسیون‌های سلولی حیوانی و میکروبی را تسهیل می‌کند.

خصوصیات ظاهری:

- ▲ ارلن مایرهای تانیا با پریفورم PET باکیفیت و شفافیت بالا و عاری از فلزات سنگین ساخته شده است.
- ▲ درپوش‌های پیچی آن از مواد PE ساخته شده است.
- ▲ درجه‌بندی قلب‌گیری شده خوانا جهت اندازه‌گیری دقیق؛
- ▲ وزن سبک و کاملاً آب‌بند؛
- ▲ موجود در حجم 300 میلی‌لیتر؛
- ▲ این محصول در بسته‌بندی‌های فشرده (shrink wrap) عرضه می‌شود.

خصوصیات عملکردی:

- ▲ دمای عملکرد بهینه این محصول در بازه‌ی 20- الی 50 درجه سانتی‌گراد است؛ دقت شود محصول دور از نور خورشید و در محیط بیرون نگهداری شود؛
- ▲ مقاوم در برابر حلال‌های اسیدی و آلی؛
- ▲ تیمار نشده؛
- ▲ غیرقابل اتوکلاو؛
- ▲ استریلیتی با تشعشع گاما؛
- ▲ محصول استریل تست‌های استریلیتی را گذرانده است و عاری از تبزایی و سمیت سلولی است.

ارلن مایر

| No. | Product Name | Order No. | Quantity in Pack | Quantity in Box | Description |
|-----|------------------|-----------|------------------|-----------------|-------------|
| 1 | Erlenmeyer Flask | 14-57-144 | 25 | 3 | Sterile R |

TANIA
Technologies



Trust Your Test