



one stop shopping for laboratory supplies



**FALCON**<sup>®</sup>

A Corning Brand

**AXYGEN**<sup>®</sup>

A Corning Brand

**GOSSELIN**<sup>™</sup>

A Corning Brand

**CORNING**

Фирма "ФОТ ООД" е официален представител на продуктите на Corning за България

## Консумативи за микробиология

**Серологични пипети за еднократна употреба**

- Стерилни, без пирогени, РНази и ДНази
- Специален връх, спиращ прокапване
- Двустранно градуирани, цветно кодирани



Кат №	Обем, ml	Опаковка
4485	1	50 бр.
4486	2	50 бр.
4487	5	50 бр.
4488	10	50 бр.
4489	25	25 бр.
4490	50	25 бр.
4491	100	10 бр.

**Сиринч филтри**

- Различен тип мембрани-Polyethersulfone (PES), surfactant-free cellulose acetate (SFCA), Polytetrafluoroethylene (PTFE), regenerated cellose (RC), Nylon (NY)
- Сертифицирани без пирогени и цитотоксини, стерилни, единично опаковани

Кат №	D, mm	Размер на порите, µm	Мембрана
431220	28	0,45	SFCA
431221	28	0,8	SFCA
431224	25	0,2	NY
431229	20	0,2	PES

## Консумативи за клетъчни култури

### Матраци за клетъчни култури

- Растежна площ – 25 cm<sup>2</sup> и 75 cm<sup>2</sup>
- Ъглово или скосено гърло
- Триъгълна или правоъгълна форма
- Стерилни

Кат №	Растежна площ, cm <sup>2</sup>	Вид капачка	Опаковка
3056	25	Вент	10 бр.
3055	25	Плътна	20 бр.
430639	25	Вент	20 бр.
430168	75	Плътна	20 бр.
430641	75	Вент	5 бр.
430720	75	Плътна	5 бр.



### Плаки за клетъчно култивиране

- Висококачествен полистирен
- Стандартно третиран
- Стерилни
- С капак

Кат №	Брой ямки	Опаковка
3516	6	1 бр.
3513	12	1 бр.
3524	24	1 бр.
3548	48	1 бр.
3596	96	1 бр.



## Консумативи за клетъчни култури



### Епруветки за клетъчно култивиране

- Произведени от оптически чист полипропилен
- Третирани или не-третирана повърхност за култивиране.
- Гама-стерилни
- Без пирогени

Кат №	Третирани	Размер, mm	Опаковка
430157	Не	16 x 125	25 бр.
430172	Да	16 x 125	50 бр.



### Центрофужни епруветки

- Черна градуировка и голямо поле за надписване, винтова капачка
- Полипропилен
- Стерилни, без пирогени, без РНази и ДНази
- Тествани за издръжливост при налягане от 95 kPa (14 psi)

Кат №	Обем ,ml	Макс. RCF	Опаковка
430766	15	12 000	25 бр.
430829	50	15 500	25 бр.



### Крио-епруветки

- Капачки на винт с външна или вътрешна резба
- Изработени от полипропилен, издържащ на температури до -196°C
- Гама-стерилизирани, без пирогени, ДНази и РНази. Стоящи.

Кат №	Обем, ml	Резба	Опаковка
430488	2.0	Вътрешна	50 бр.
430659	2.0	Външна	50 бр.
430662	4.0	Външна	50 бр.
430663	5.0	Външна	50 бр.

## Консумативи за клетъчни култури

### Крио кутии

- Изработени от полипропилен, издържащ на температури до  $-196^{\circ}\text{C}$

Кат №	Описание	Опаковка
431119	Крио-кутия, 81 гнезда, 1-2 мл	5 бр.
431121	Крио-кутия, 100 гнезда, 1-2 мл	5 бр.
431120	Крио-кутия, 81 гнезда, 4-5 мл	5 бр.



### Вакуум-филтрационна система

- Различни обеми – 150, 250 и 500 ml
- Различни мембрани и размери на порите
- Индивидуално опаковани

Кат №	Обем, ml	Мембрана	Размер на порите ( $\mu\text{m}$ )	Опаковка
431153	150	PES	0,22	12 бр.
431155	150	CA	0,45	12 бр.
431096	250	PES	0,22	12 бр.
430768	250	CA	0,45	12 бр.
431097	500	PES	0,22	12 бр.
430770	500	CA	0,45	12 бр.



## Автоматични пипети и типчета



### Автоклавируеми автоматични пипети

- Бутон за плавно отпипетиране, намаляващ умората на палеца
- Специфична система за изхвърляне на типчето, намаляваща излишните движения
- Напълно автоклавируеми
- Едноканални и многоканални
- Универсални, работят с различни видове типчета.
- Разполагат с цветна кодировка за различните обеми

Кат №	Тип	Обем/ $\mu$ l	Точност %	Прецизност %
AP-2	Едноканална	0,2-2,0	$\pm$ 12,0-1,5	$\pm$ 6,0-0,7
AP-10	Едноканална	0,5-10,0	$\pm$ 4,0-0,5	$\pm$ 2,8-0,4
AP-20	Едноканална	2-20	$\pm$ 3,0-0,8	$\pm$ 1,5-0,3
AP-50	Едноканална	5-50	$\pm$ 2,5-0,8	$\pm$ 2,0-0,4
AP-100	Едноканална	10-100	$\pm$ 1,6-0,8	$\pm$ 0,8-0,2
AP-200	Едноканална	20-200	$\pm$ 1,2-0,6	$\pm$ 0,6-0,2
AP-1000	Едноканална	100-1,000	$\pm$ 1,6-0,6	$\pm$ 0,4-0,15
AP-5000	Едноканална	1,000-5,000	$\pm$ 0,6-0,5	$\pm$ 0,25-0,15
AP-10ML	Едноканална	1,000-10,000	$\pm$ 2,5-0,5	$\pm$ 0,6-0,2
AP-8-10	8-канална	1-10	$\pm$ 8,0-2,0	$\pm$ 6,0-1,2
AP-8-50	8-канална	5-50	$\pm$ 4,0-1,6	$\pm$ 2,5-0,6
AP-8-200	8-канална	20-200	$\pm$ 3,0-1,0	$\pm$ 1,5-0,6
AP-8-300	8-канална	50-300	$\pm$ 1,6-1,0	$\pm$ 1,5-0,6
AP-12-10	12-канална	1-10	$\pm$ 8,0-2,0	$\pm$ 6,0-1,2
AP-12-50	12-канална	5-50	$\pm$ 4,0-1,6	$\pm$ 2,5-0,6
AP-12-200	12-канална	20-200	$\pm$ 3,0-1,0	$\pm$ 1,5-0,6
AP-12-300	12-канална	50-300	$\pm$ 1,6-1,0	$\pm$ 1,5-0,6

## Автоматични пипети и типчета

### Накрайници за пипети

- Накрайниците могат да са с микроорганизми или макрообеми
- Съвместими с повечето използвани типове пипети
- Напълно автоклавируеми при 121°C
- Сертифицирани без пирогени, ДНази и РНази, стерилни и нестерилни
- С филтър или без филтър
- Градуирани



Кат №	Филтър	Обем ,µl	Цвят	Опаковка
<b>T-300</b>	Не	0,5-10	Прозрачен	1000 бр.
<b>T-300-R</b>	Не	0,5-10	Прозрачен	96 бр.
<b>T-300-R-S</b>	Не	0,5-10	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>T-400</b>	Не	0,5-20	Прозрачен	1000 бр.
<b>T-400-R</b>	Не	0,5-20	Прозрачен	96 бр.
<b>T-400-R-S</b>	Не	0,5-20	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>T-200-Y</b>	Не	1-200	Жълт	1000 бр.
<b>T-200-Y-R</b>	Не	1-200	Жълт	96 бр.
<b>T-200-Y-R-S</b>	Не	1-200	Жълт	96 бр. (стерилни)
<b>T-1000-B</b>	Не	1-1000	Син	1000 бр.
<b>T-1000-B-R</b>	Не	1-1000	Син	96 бр.
<b>T-1000-B-R-S</b>	Не	1-1000	Син	96 бр. (стерилни)
<b>TF-300</b>	Да	0,5-10	Прозрачен	1000 бр.
<b>TF-300-R-S</b>	Да	0,5-10	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>TF-400</b>	Да	0,5-20	Прозрачен	1000 бр.
<b>TF-400-R-S</b>	Да	0,5-20	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>TF-100</b>	Да	1-100	Прозрачен	1000 бр.
<b>TF-100-R-S</b>	Да	1-100	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>TF-200</b>	Да	1-200	Прозрачен	1000 бр.
<b>TF-200-R-S</b>	Да	1-200	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>TF-1000</b>	Да	1-1000	Прозрачен	1000 бр.
<b>TF-1000-R-S</b>	Да	1-1000	Прозрачен	96 бр. (стерилни)
<b>T-5000-C</b>	Не	1-5000	Прозрачен	250 бр.
<b>T-10ML-C</b>	Не	1-10,000	Прозрачен	200 бр.



### Микроепруветки тип Епендорф

- Обеми от 1,5 и 2,0 мл
- Капачка тип SnapLock, не позволяваща разливане
- Перфектна прозрачност
- Центрофугират се до 14,000 RCF
- Сертифицирани без пирогени, РНази и ДНази
- Напълно автоклавируеми при 121°C
- Стерилни или нестерилни, материал-хомополимер

Кат №	Обем ,ml	Стерилни	Опаковка
МСТ-150-С	1,5	Не	500 бр.
МСТ-150-С-S	1,5	Да	250 бр.
МСТ-200-С	2,0	Не	500 бр.
МСТ-200-С-S	2,0	Да	250 бр.

### Микроепруветки тип Епендорф с винтова капачка

- Стоящи, 1,5 и 2,0 мл
- Перфектна прозрачност
- Центрофугират се до 20,000 RCF
- Сертифицирани без пирогени, РНази и ДНази
- Стерилни или нестерилни

Кат №	Обем, ml	Стерилни	Опаковка
SCT-150-SS-C	1,5	Не	500 бр.
SCT-150-SS-C-S	1,5	Да	500 бр.
SCT-200-SS-C	2,0	Не	500 бр.
SCT-200-SS-C-S	2,0	Да	500 бр.



## Консумативи за PCR

### Микроепруветки и стрипове за PCR

- Микроепруветки 0,2 и 0,5 мл
- Плоска или издута капачка
- Напълно прозрачни
- Тънкостенни

Кат №	Обем ,ml	Описание	Опаковка
PCR-02-C	0,2	Тънкостенни с плоска капачка	1000 бр.
PCR-02D-C	0,2	Тънкостенни с издута капачка	1000 бр.
PCR-05-C	0,5	Тънкостенни с плоска капачка	1000 бр.
PCR-05D-C	0,5	Тънкостенни с издута капачка	1000 бр.
PCR-0208-FCP-C	0,2	Тънкостенен стрип от 8 бр. с плоски капачки	125 бр.
PCR-0108-LP-RT-C	0,1	Тънкостенен стрип, нисък профил, от 8 бр. с капачки тип Real-time	125 бр.



### Статив за PCR епруветки

- 96-ямкови стативи предназначени за 0,2 мл епруветки
- Всеки статив притежава капак

Кат №	Описание	Опаковка
R-96-PCR	96-ямков статив за 0,2 мл епруветки	5 бр.



## Стерилни консумативи



### Епруветки

- Широко използвани в референтни лаборатории и IVF
- Капачката с две позиции не позволява разливане
- Стерилни, нетоксични
- Без пирогени, стойности <0,1 EU/mL



Кат №	Обем, ml	Материал	Инд. оп	Опаковка
352003	5	PS	Да	500 бр.
352054	5	PS	Не	500 бр.
352058	5	PS	Не	1000 бр.
352063	5	PP	Не	500 бр.
352001	14	PS	Да	500 бр.
352006	14	PP	Да	500 бр.
352057	14	PP	Не	500 бр.
352096	15	PP	Не	500 бр.
352099	15	PS	Не	500 бр.
352070	50	PP	Не	500 бр.



### Трансфер пипети

- Високо-издръжливи, полиетиленови пипети
- Капацитет 3 мл
- Тънкият отвор, осигурява максимална възпроизводимост на размера на капките
- Градуировка на 1 и 2 мл

Кат №	Описание	Бр. в опак.	Бр. в кашон
357575	Стерилни	1	500
357524	Не стерилни	500	1000

## Продукти за IVF

### Петрита за култивиране

- Класифицирани за IVF
- Одобрени от Федералната агенция по лекарствата (FDA) като медицински продукт Клас II
- ISO 13485
- CE маркирани в съответствие с директива за in vitro диагностични медицински изделия 93/42/ЕЕС
- Ембрио не токсични
- Без пирогени, стойности <0,1 EU/mL Третирани за клетъчни култури (ТС), с изключение на петритата за ICSI.
- Гама-стерилни, (10-6 SAL)

Кат №	Описание	Опаковка
353652	Кръгло петри за IVF, 60 x 15 mm	500 бр.
353653	Едноямково петри за IVF, 60 x 15 mm	500 бр.
353654	Четириямкова плака за IVF, 17 x 11 mm	100 бр.
353655	Петри с ниска стена за ICSI, 50 x 9 mm	100 бр.



### Петрита за култивиране (без IVF сертификат)

- Уникална повърхност с азотсъдържащи молекули
- Подобрени захващане и растеж на първични клетки и клетъчни линии
- Оптически прозрачен полистирен
- Гама стерилни, без пирогени, стойности <0,1 EU/mL

Кат №	Описание	Опаковка
353801	Петри Primaria® 35 x 10 mm, лесно захващане	200 бр.
353802	Петри Primaria® 60 x 15 mm, стандартно	200 бр.
353803	Петри Primaria® 100 x 20 mm, стандартно	200 бр.

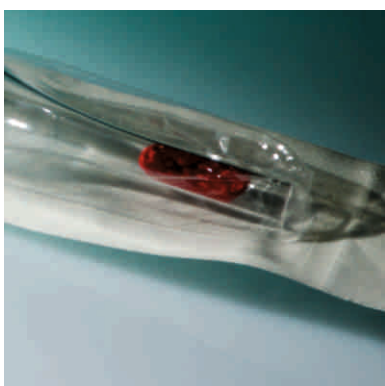


## Продукти за чисти стаи



### Серологични пипети

- Стерилни, SAL 10-3, индивидуално опаковани
- Полистиренови
- Градуирани
- Без пирогени, токсини и хемолитични агенти
- Цветно кодирани тампони



Кат №	Обем, ml	Цветна кодировка	Дължина, мм	Оп.
GPN1E1	1	жълта	270	500 бр.
GPN2E1	2	зелена	270	500 бр.
GPN5E1	5	синя	294	250 бр.
GPN10E1	10	оранжева	294	200 бр.
GPN25E1	25	червена	297	100 бр.



### Октагонални бутилки от PET

- Стерилни, SAL 10-3, йонизирани
- Полиетиленови терефталатови бутилки
- Лята градуировка
- Ергономични
- Високо-плътн полиетиленова система, предпазващи от разливане
- Прозрачни като стъкло

Кат №	Обем, ml	Размери	Опаковка
P125B-50	125	105/53/32	336 бр.
P250B-50	250	132/64/32	144 бр.
P500B-50	500	173/76/32	120 бр.
P1000B-50	1000	212/96/32	48 бр.

## Кръгли петрита

- Диаметър 55 мм-Н 14,2 мм
- Неутрален полистирен
- Асептични/стерилни SAL 10-6
- 6 венга

Кат №	Характеристика	Опаковка
<b>BP53-03</b>	Стерилни SAL 10-6	15 бр. в опаковка/1620 в кашон
<b>BP53-06</b>	Асептични	15 бр. в опаковка/1620 в кашон



- Диаметър 90мм-Н14.2 мм
- Неутрален полистирен
- Асептични/стерилни SAL 10-6
- 3 венга

Кат №	Характеристика	Опаковка
<b>SB93-101</b>	Асептични	33 бр. в опаковка/825 в кашон
<b>SB93-102</b>	Стерилни SAL 10-3	33 бр. в опаковка/825 в кашон



CORNING

# Corning Life Sciences

Среди и реагенти за клетъчно  
култивиране



тел. 02/950 66 60; e-mail [info@fot.bg](mailto:info@fot.bg); [www.fot.bg](http://www.fot.bg)

### Класически среди за клетъчно култивиране

- DMEM
- DMEM/Ham's F-12 50/50 Mix
- RPMI 1640
- MEM

### Серуми

- Fetal Bovine Serum
- Charcoal-stripped FBS
- Human AB Serum
- Donor Calf Serum



### Буферирани соли разтвори

- DPBS (Dulbecco's Phosphate Buffered Saline)
- PBS (Phosphate Buffered Saline)
- HBSS (Hanks' Balanced Salt Solution)



### Реагенти за клетъчни култури

- Amino Acids and Vitamins
- Antibiotics and Antimycotics
- Buffers
- Growth Supplements
- Non-enzymatic Cell Dissociation Agents
- Hybridoma Reagents



## Сертифицирани Сравнителни Материали (ISO 17025 и ISO Guide 34)

Органични  
Неорганични  
Микробиология  
Karl Fisher  
WOD, SWOD, COD,  
TOC, DOC

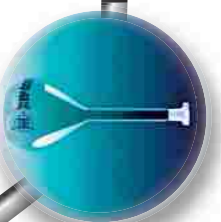


### Разтворители, реагенти и стандарти

За обща употреба  
Хроматография  
Титрометрия  
Ултразвук  
Есенци  
Аромати



### Лабораторна стъклария



### Стерилни консумативи

Пипети  
Круоенпруветки  
Петриша  
Фласки  
Плаки за клетъчно култивиране  
Центрофужни епруветки  
Накрайници за автоматични  
пипети



### Общолaborаторна апаратура

Сушилни  
Центрофузи  
Везни  
Бъркалки



### Аналитична апаратура

НРПС; УРПС  
MS; MS/MS  
IMS MS/MS



### Био реагенти

Китове и реактиви за  
молекулярна биология  
Олигонуклеотиди и пептиди  
Серуми, среди и сулфаменти за  
клетъчно култивиране  
Микробиологични среди и тестове  
Биохимични реагенти  
Ензими, растежни фактори,  
цитокини

### Консумативи за хроматография и пробоподготовка

Колони  
Виалки  
Спринцовки  
Пробоподготовка



### Лични предпазни средства

Нитрилни ръкавици  
Предпазни постелки за плот  
Кърпи за почистване на  
оптика и стъклария  
Маски  
Респиратори

