

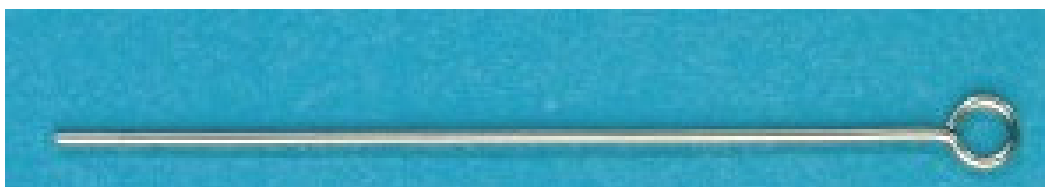
MICROBIOLOGIE SI CULTURI IN VITRO

ANSA (FARA MANER) CU BUCLA; Ø=1,5MM

ANSA (FARA MANER) CU BUCLA; Ø=2,5MM

ANSA (FARA MANER) CU BUCLA; Ø=4MM

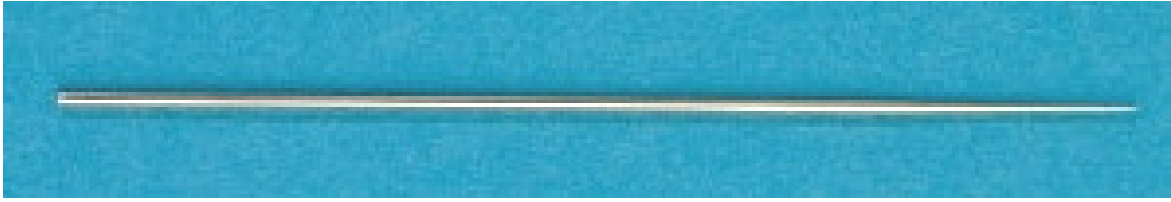
- Confectionata din aliaj Ni-Cr
- Rezistenta la temperaturi de pana la 1200 °C
- Ansa este autoclavabila
- Lungimea ansei este de 50mm



Cod	Produs	Mod de ambalare
ARTC63.0010	Ansa, D=1,5mm	10 bucati
ARBC64.0010	Ansa, D=2,5mm	10 bucati
ARDC65.0010	Ansa, D=4mm	10 bucati

ANSA (FARA MANER) CU VARF TIP AC

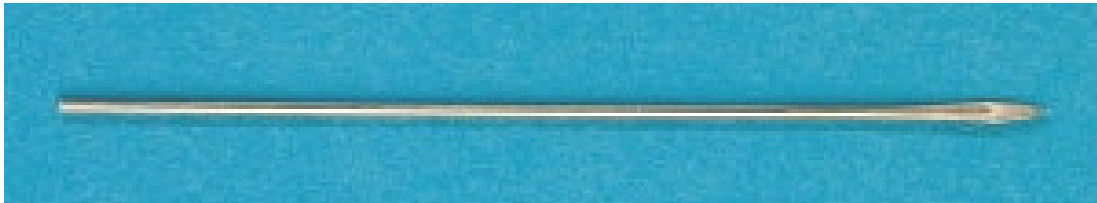
- Confectionata din aliaj Ni-Cr
- Rezistenta la temperaturi de pana la 1200 °C
- Ansa este autoclavabila
- Lungimea ansei este de 50mm



Cod	Produs	Mod de ambalare
ARGC66.0010	Ansa cu varf tip ac	10 bucati

ANSA (FARA MANER) CU VARF TIP SULITA

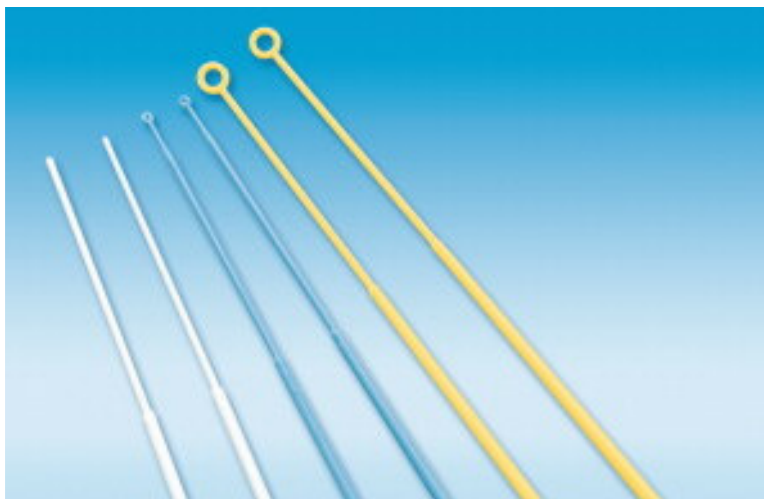
- Confectionata din aliaj Ni-Cr
- Rezistenta la temperaturi de pana la 1200 °C
- Ansa este autoclavabila
- Lungimea ansei este de 50mm



Cod	Produs	Mod de ambalare
ARZC67.0010	Ansa cu varf tip sulita	10 bucati

ANSE DE INSAMANTARE, DE UNICA FOLOSINTA

- Confectionate din PS (polistiren), sterile
- Ansele sunt flexibile si permit o insamantare usoara
- Lungimea unei anse este de 22,7cm



Cod	Produs	Capacitate (μl)	Culoare	Cantitate/ Pachet	Mod de ambalare
AREC2807.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, cu bucla	1	albastra	100 x 10 buc	1000 bucati
ARSC2808.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, cu bucla	1	albastra	40 x 25 buc	1000 bucati
ARHC2809.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, cu bucla	10	galbena	100 x 10 buc	1000 bucati
ARZC2810.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, cu bucla	10	galbena	40 x 25 buc	1000 bucati
ARMC2811.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, tip ac	-	alba	100 x 10 buc	1000 bucati
ARYC2812.1000	Ansa de insamantare de unica folosinta, tip ac	-	alba	40 x 25 buc	1000 bucati

MANER ATERMIC PENTRU ANSA

- Partea de prindere a ansei este confectionata din aluminiu, iar partea de culoare neagra este din plastic
- Lungimea manerului este de 240mm



Cod	Produs	Mod de ambalare
MRYC68.0001	Maner atermic pentru ansa	bucata

SPATULA DRIGALSKI DIN METAL

- Spatulă este confectionata din otel inoxidabil

- Poate fi utilizata atat pentru distribuirea suspensiilor bacteriene pe medii de cultura, cat si pentru omogenizare
- Sunt autoclavabile



Cod	Produs	Dimensiuni (L x l)	Mod de ambalare
SRUC113.0001	Spatula Drigalski din metal	165 x 30 mm	bucata
SRIC114.0001	Spatula Drigalski din metal	165 x 40 mm	bucata

SPATULA DRIGALSKI DIN STICLA

- Poate fi utilizata atat pentru distribuirea suspensiilor bacteriene pe medii de cultura, cat si pentru omogenizare



Cod	Produs	Dimensiuni (L x l)	Mod de ambalare
SRDC115.0010	Spatula Drigalski din sticla	145 x 50 mm	10 bucati

RAZUITOR DE CELULE

- Este steril si impachetat individual



Cod	Produs	Lungime (mm)	Latimea lamei (mm)	Mod de ambalare
RREC2813.0100	Razuitor de celule	250	16	100 bucati
RRCC2814.0100	Razuitor de celule	400	16	100 bucati

SPATULA PENTRU CUTII PETRI

- Este confectionata din PS (polistiren)
- Sunt sterile si impachetate individual
- Destinate uniformizarii celulelor pe mediile agarizate
- Dimensiunile unei spatule sunt: 171 x 36 mm (L x l)



Cod	Produs	Mod de ambalare
SRZC2818.0100	Spatula pentru cutie Petri	100 bucati

CUTII PETRI DIN STICLA

- Sunt confectionate din sticla borosilicata 3,3 mm termorezistenta

- Fiind transparente, nu distorsioneaza imaginea



Cod	Produs	Mod de ambalare
CMVE215.0001	Cutii Petri D=60mm h=15 mm	bucata
CMLE216.0001	Cutii Petri D=75mm h=15 mm	bucata
CMSE217.0001	Cutii Petri D=80mm h=15 mm	bucata
CMFE218.0001	Cutii Petri D=90mm h=18 mm	bucata
CMJE219.0001	Cutii Petri D=100mm h=20 mm	bucata
CMZE220.0001	Cutii Petri D=120mm h=25 mm	bucata
CMTE221.0001	Cutii Petri D=150mm h=30 mm	bucata
CMRE656.0001	Cutii Petri D=200mm h=30 mm	bucata

CUTII PETRI, STERILE, DIN PLASTIC

- Confectionate din plastic transparent, sunt sterilizate cu raze gamma

- Sunt ideale pentru lucrul în culturi de țesuturi și microbiologie.



Cod	Produs	Mod de ambalare
CMHA1.0010	Cutii Petri sterile, din plastic, D=60mm	set (10 bucati)
CMPA2.0015	Cutii Petri sterile, din plastic, D=90mm	set (15 bucati)

CUTII PETRI COMPARTIMENTATE

- Sunt confectionate din sticla DURAN
- Se pot autoclava
- Dimensiuni: Ø= 100 mm, H= 20 mm
- Pot avea doua sau mai multe compartimente

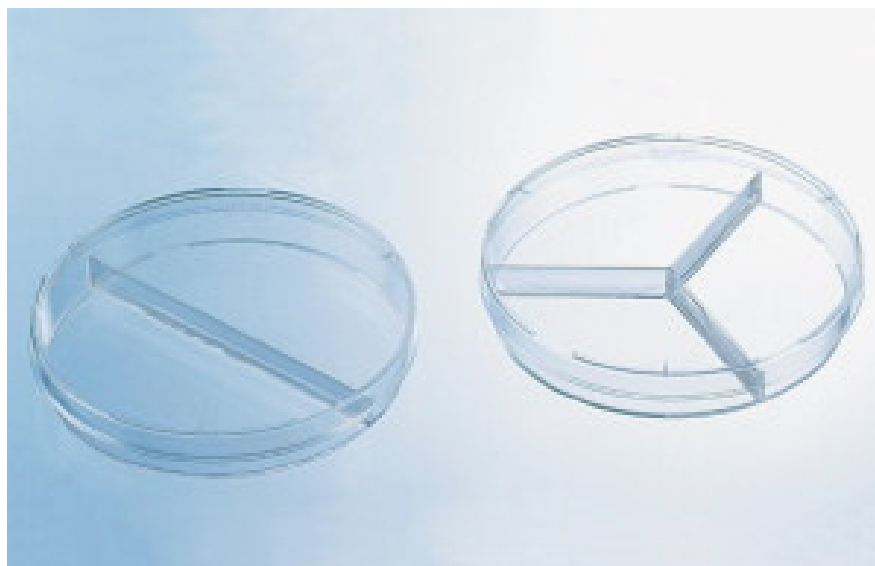


Cod	Produs	Mod de ambalare
CRPC69.0010	Cutie Petri cu doua	10 bucati

CRKC70.0010	Cutie Petri cu trei compartimente	10 bucati
CRLC71.0010	Cutie Petri cu patru compartimente	10 bucati

CUTII PETRI DIN PLASTIC, COMPARTIMENTATE

- Sunt confectionate din PS (polistiren) transparent
- Sunt produse in conditii aproape lipsite de germeni
- Isi gasesc utilitatea in microbiologie si bacteriologie
- Pot fi stocate unele peste altele
- Dimensiunile unei cutii sunt: 94 x 15mm (Ø x H)



Cod	Produs	Volum / Compartiment (ml)	Mod de ambalare
CRYC2815.0480	Cutie Petri din plastic cu doua compartimente	20	480 bucati (24x20)
CRGC2816.0480	Cutie Petri din plastic cu trei compartimente	12	480 bucati (24x20)

CUTII PETRI DREPTUNGHILARE

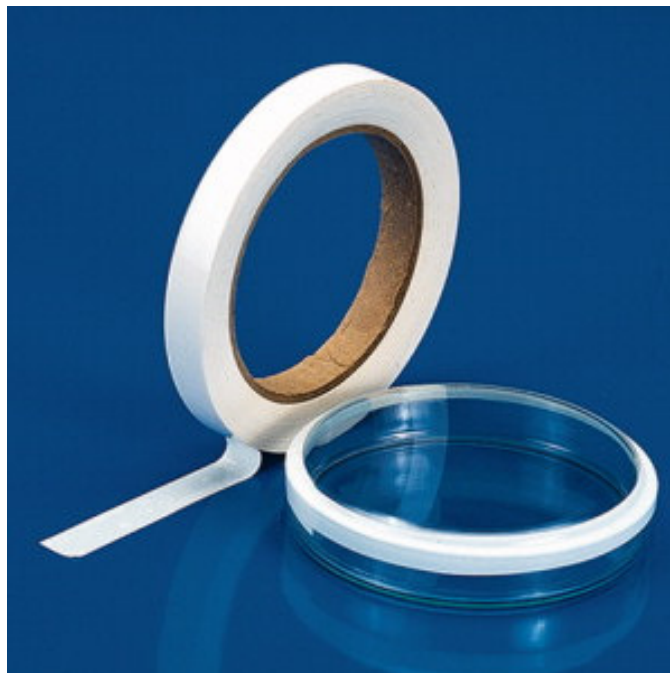
- Sunt confectionate din PS (polistiren) transparent
- Produse in conditii aproape lipsite de germeni
- Cu utilizari multiple in microbiologie si bacteriologie
- Pot fi stocate unele peste altele
- Dimensiunile unei cutii sunt: 120 x 120 x 17mm (L x l x H)



Cod	Produs	Mod de ambalare
CRXC2817.0240	Cutie Petri dreptunghiulara	240 bucati (24 x 10)

BANDA PENTRU ETANSAREA CUTIILOR PETRI

- Banda este elastica, putand fi utilizata atat pentru etansarea cutiilor Petri, cat si pentru sticla sau placi pentru micro-teste
- Previne scurgerile de apa si contaminarea continutului
- Banda este rezistenta atat la apa, cat si la majoritatea solventilor
- Este flexibila si la temperaturi joase (-30°C), fiind stabila la temperaturi cuprinse intre - 40° si +77 °C
- Grosimea bandei este de 0,13 mm, iar latimea este de 13 mm
- Banda poate fi de diferite culori, avand o lungime de 33 m



Cod	Produs	Mod de ambalare
BRHC72.0001	Banda pentru etansarea cutiilor Petri (transparenta)	rola
BRBC73.0001	Banda pentru etansarea cutiilor Petri (alba)	rola
BRJC74.0001	Banda pentru etansarea cutiilor Petri (rosie)	rola
BRDC75.0001	Banda pentru etansarea cutiilor Petri (galbena)	rola
BRWC76.0001	Banda pentru etansarea cutiilor Petri (albastra)	rola

FLACOANE DEPOZITARE MEDII DE CULTURA

- Au o forma paralelipedica, sunt sterile si confectionate din PETG, iar capacul este din HDPE (polietilena de inalta densitate)
- Nu se sparg, sunt robuste, motiv pentru care constituie o varianta economica a flacoanelor din sticla
- Sunt transparente, nu curg, iar cele de 2 litri prezinta un maner incorporat, fiind mai usor de manevrat
- Durata maxima de depozitare a mediilor de cultura este de pana la 6 luni
- Atat flaconul cat si dopul sunt sterilizate cu raze gamma



Cod	Produs	Capacitate (ml)	Diam. capacului (mm)	Dimensiuni LxIxH (mm)	Mod de ambalare
FRAC2774.0024	Flacon depozitare medii de cultura	30	20	38x38x63	24 bucati
FRDC2775.0024	Flacon depozitare medii de cultura	60	24	41x41x82	24 bucati
FRTC2876.0024	Flacon depozitare medii de cultura	125	38	52x52x108	24 bucati
FRJC2776.0024	Flacon depozitare medii de cultura	250	38	58x58x147	24 bucati
FROC2777.0012	Flacon depozitare medii de cultura	500	38	73x73x177	12 bucati
FRXC2778.0012	Flacon depozitare medii de cultura	1000	38	93x93x218	12 bucati
FRQC2779.0006	Flacon depozitare medii de cultura	2000	53	116x116x270	6 bucati

BALON FERNBACH, PENTRU CULTURI

- Confectionat din sticla Duran, are o forma conica cu gat drept
- Capacitatea flaconului este de 1800 ml
- Diametrul gatului este de 38 mm, al bazei de 200 mm, iar inaltimea este de 175 mm
- Poate fi autoclavat



Cod	Produs	Mod de ambalare
BRGC2780.0001	Balon Fernbach pentru culturi	bucata

STICLE PENTRU MEDII DE CULTURA

- Sunt de doua feluri: **cu bordura evazata** (prezentate in poza in partea stanga) si **cu gat drept** (prezentate in partea dreapta)
- Ambele modele sunt confectionate din sticla Duran si se pot autoclava



Sticla pentru depozitarea mediilor de cultura, cu bordura evazata

Cod	Produs	Capacitate (ml)	Ø x h (mm)	Øgat (mm)	Mod de ambalare
SRFC4252.0001	Sticla depozitare medii de cultura	100 ml	50 x 115	29	bucata
SRTC2782.0001	Sticla depozitare medii de cultura	300	71 x 167	42	bucata
SROC2783.0001	Sticla depozitare medii de cultura	1000	105 x 235	46	bucata
SRBC2784.0001	Sticla depozitare medii de cultura	2500	150 x 313	50	bucata

Sticla depozitare medii de cultura, cu gat drept

Cod	Produs	Capacitate (ml)	Ø x h (mm)	Mod de ambalare
SREC2786.0001	Sticla depozitare medii de cultura	100	50 x 125	bucata
SRYC2787.0001	Sticla depozitare medii de cultura	300	71 x 170	bucata
SRNC2788.0001	Sticla depozitare medii de cultura	500	83 x 208	bucata
SRLC2789.0001	Sticla depozitare medii de cultura	1000	105 x 240	bucata

STICLA PARALELIPIPEDICA BREED-DEMETER

- Confectinata din sticla Duran
- Are capacitatea de 180 ml si diametrul gatului de 28 mm
- Dimensiunile sticlei sunt: 48 x 148 mm (l x H)
- Se poate autoclava

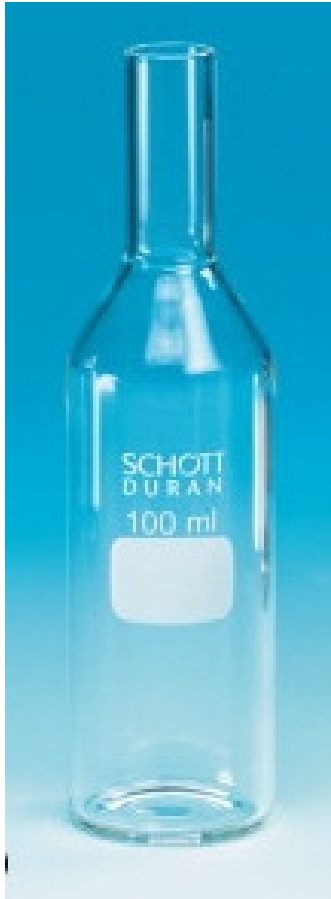


Cod	Produs	Mod de
-----	--------	--------

		ambalare
SRCC2790.0001	Sticla paralelipedica Breed-Demeter	bucata

STICLE PENTRU CULTURI

- Este confectionata din sticla Duran
- Marginea sticlei este dreapta, iar diametrul gatului este de 18 mm
- Sticla este autoclavabila



Cod	Produs	Capacitate (ml)	Diametru (mm)	Inaltime (mm)	Mod de ambalare
SRFC2791.0001	Sticla pentru culturi	50	40	107	bucata
SROC2792.0001	Sticla pentru culturi	100	40	150	bucata
SRZC2793.0001	Sticla pentru culturi	200	50	175	bucata

STICLA CILINDRICA PENTRU CULTURI DE CELULE

- Este confectionata din sticla Duran
- Prevazuta cu capac infileabil si garnitura confectionate din PP (polipropilena)
- Diametrul sticlei este de 110 mm
- Poate fi autoclavata



Cod	Produs	Inaltime (mm)	Mod de ambalare
SRXC2794.0001	Sticla cilindrica pentru culturi de celule	285	bucata
SRIC2795.0001	Sticla cilindrica pentru culturi de celule	450	bucata

FLACON CILINDRIC DIN PLASTIC

- Confectionat din PS (polistiren), este steril si gradat
- Nu contine Pyrogen-, DN-aza, RN-aza si ADN uman
- Flaconul este prevazut cu capac, care poate fi de doua feluri: capac simplu (din HDPE- polietilena de inalta densitate) sau capac cu proprietati de filtrare, cu membrana hidrofoba (din PET/PTFE- politetrafluor-etilena)



Cod	Produs	Volum maxim de umplere (ml)	Ø x H (mm)	Suprafata de crestere (cm ²)	Capac	Mod de ambalare
FRDC2796.0024	Flacon cilindric din plastic	2550	122 x 271	850	simplu	24 bucati
FRZC2797.0024	Flacon cilindric din plastic	2100	122 x 271	850	cu filtru	24 bucati

FLACON PENTRU CULTURI DE TESUTURI

- Este confectionata din PS (polistiren) cu capac din PE (polietilena)
- Ideal pentru cultura si depozitarea culturilor de celule
- Vizibilitatea este foarte buna
- Sunt sterile
- Gatul inclinat si foarte larg face posibil accesul la intreaga cultura
- Capacul poate fi inchis etans pentru culturile anaerobe
- Flacoanele sunt gradate si au o portiune mare pentru etichetare
- Pot fi suprapuse



Cod	Produs	Aria utilizabila (cm ²)	Capacitatea (ml)	LxIxH (mm)	Mod de ambalare
FRGC2798.0360	Flacon pentru culturi de tesuturi	25	60	90x50x25	360 bucati (36 x 10)
FRKC2799.0100	Flacon pentru culturi de tesuturi	75	270	150x85x35	100 bucati (20 x 5)
FRFC2800.0036	Flacon pentru culturi de tesuturi	150	690	205x120x45	36 bucati (12 x 3)

FLACOANE PENTRU CULTURI

- Confectionate din PS (polistiren), sunt sterile
- Capacul infiletabil este prevazut cu membrana filtranta
- Marimea porilor membranei este de 0,2 µm si are proprietati hidrofobe, motiv pentru care exista un risc minim de contaminare si se produce un schimb de gaze optim
- Flacoanele sunt gradate si au o portiune destul de mare pentru etichetare
- Nu contin Pyrogen-, DN-aza, RN-aza sau ADN uman



Cod	Produs	Capacitatea maxima de umplere (ml)	Suprafata de crestere (cm ²)	Volumul util de lucru (ml)	Mod de ambalare
FRHC2801.0200	Flacon pentru culturi	50	25	5 - 10	200 bucati
FRBC2802.0120	Flacon pentru culturi	250	75	15 - 38	120 bucati
FRJC2803.0040	Flacon pentru culturi	650	175	20 - 85	40 bucati

FLACOANE PENTRU SUSPENSII CELULARE

- Confectionate din PS (polistiren), sunt sterile si au capac infiletabil
- Ideale pentru suspensiile celulare
- Gatul foarte inclinat previne contaminarea interiorului capacului
- Sticlele sunt gradate si au o portiune mare pentru etichetare
- Nu contin Pyrogen, DN-aza, RN-aza sau ADN uman



Cod	Produs	Capacitatea maxima de umplere (ml)	Volum util de lucru (ml)	Mod de ambalare
FROC2804.0200	Flacon pentru suspensii celulare	50	5 - 10	200 bucati
FRLC2805.0120	Flacon pentru suspensii celulare	250	15 - 38	120 bucati
FRFC2806.0040	Flacon pentru suspensii celulare	650	20 - 85	40 bucati

TUBURI DIN STICLA PENTRU CULTURI, CU CAPAC INFILETAT

- Tuburile sunt confecționate din sticla sodda-glass, iar capacele din polipropilena
- Pot fi sterilizate pana la 1 bar, la o temperatura de 121 °C



Cod	Produs	Øexterior x H	Filet	Mod de ambalare
TRBC84.0100	Tub de sticla pentru culturi, cu capac infiletat	12 x 100 mm	GL 14	100 bucati
TRFC85.0100	Tub de sticla pentru culturi, cu capac infiletat	16 x 100 mm	GL 18	100 bucati
TRSC86.0100	Tub de sticla pentru culturi, cu capac infiletat	16 x 160 mm	GL 18	100 bucati
TRHC87.0100	Tub de sticla pentru culturi, cu capac infiletat	18 x 180 mm	GL 18	100 bucati

TUBURI STERILE PENTRU CULTURI

- Tuburile sunt facute din PP (polipropilena), iar capacul este confecționat din PE (polietilena)
- Sunt stabile la temperaturi cuprinse între -190 și +121 °C
- Pot fi centrifugate la viteze mari



Cod	Produs	Ø x H / Capacitate	Mod de ambalare
TRYC1834.0500	Tub steril pentru culturi	12 x 75 mm / 4 ml	500 bucati
TRJC1835.0500	Tub steril pentru culturi	17 x 100 mm / 12 ml	500 bucati

TUBURI DURHEIM



Cod	Produs	Mod de ambalare
TMBE51.0001	Tub Durheim	bucata

PLACI PENTRU MICROTITRARE

- Sunt confectionate din plastic de puritate inalta
- Cele 96 de locasuri sunt inscriptionate cu litere si numere
- Forma bazei locasului poate diferi
- Sterile
- Se pot suprapune
- Dimensiuni: 128 x 85 x 15 mm (L x l x H)



Cod	Produs	Tipul bazei locasului	Volumul locasului (μ l)	Mod de ambalare
PRYC2751.0100	Placa de microtitrare	U	345	100 bucati
PRMC2752.0100	Placa de microtitrare	V	335	100 bucati
PRSC2753.0100	Placa de microtitrare	F	405	100 bucati

Capac pentru placi de microtitrare

- Confectionate din PS (polistiren), previn contaminarea aerului din placi si pierderile de lichid

Cod	Produs	Mod de ambalare
CREC2754.0100	Capac pentru placi de microtitrare	100 bucati

PLACI PENTRU CULTURI DE CELULE

- Confectionate din plastic de inalta puritate, sunt sterile si impachetate individual
- Nu contin Pyrogen, DN-aza, RN-aza si ADN uman
- Fiecare locas este inscriptionat cu numere si litere
- Viteza maxima de centrifugare este de 4800 x g



Cod	Produs	Numar de locasuri	Suprafata de crestere/locas (cm ²)	Volumul util al locasului (ml)	Mod de ambalare
PROC2755.0100	Placi pentru culturi de celule	6	9,6	2 - 5	100 bucati
PRLC2756.0100	Placi pentru culturi de celule	12	3,9	2 - 4	100 bucati
PRDC2757.0100	Placi pentru culturi de celule	24	1,9	0,5 - 1,5	100 bucati
PRJC2758.0100	Placi pentru culturi de celule	48	1	0,5 - 1	100 bucati
PRUC4251.0100	Placi pentru culturi de celule	96	0,34	0,025 – 0,34	100 bucati

ETICHETE PENTRU PLACI DE MICROTITRARE

- Sunt confectionate din poliester inert din punct de vedere chimic
- Se lipeste pe orice plastic, fara a exista pericolul de dezlipire
- Pot fi folosite in timpul autoclavarii, in bai de apa sau in congelatoare (la max -20 °C)
- Aproape orice tip de markere sau pixuri pot fi folosite pe aceste etichete
- Dimensiunea unei etichete este de 6x38 mm, putand fi utilizata pe marginea placii de microtitrare sau a cutiilor Petri
- O rola contine 1000 de etichete



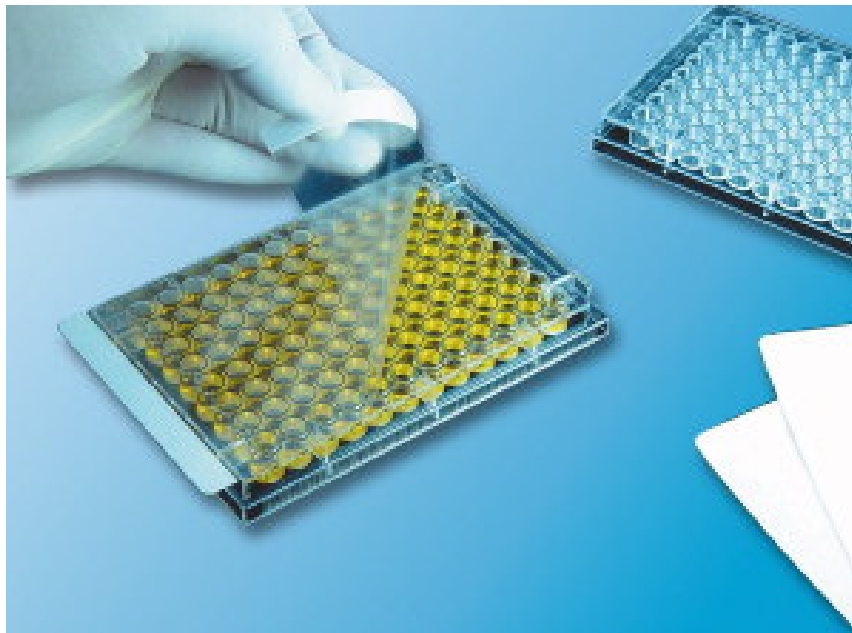
Cod	Produs	Mod de ambalare
ERFC2759.1000	Eticheta pentru placi de microtitrare	rola (1000 etichete)

FOLIE PENTRU ACOPERIREA PLACILOR DE MICROTITRARE

- Este impregnata cu adeziv, fiind auto adeziva
- Minimizeaza riscul de contaminare a mostrelor in timpul transportului sau al manevrarii
- Capetele foliei sunt gaurite, ajutand astfel la o lipire rapida
- Exista 3 tipuri de folie:
 - **tipul 1**: confectionata din poliester, poate fi utilizata si pentru acoperirea placilor ELISA. Evaporarea este minima, iar folia de tip 1 poate fi strapunsa cu varful de micropipeta
 - **tipul 2**: are aceleasi caracteristici ca si folia de tip 1
 - **tipul 3**: este confectionata din hartie acoperita cu strat de aluminiu

Specificatii tehnice:

Tip	1	2	3
Grosime (µm)	25	50	65
Dimensiuni L x l (mm)	141 x 79,4	146 x 79,4	130 x 78
Temperaturi intre care este stabila	-40 °C → +120 °C	-40 °C → +120 °C	-20 °C → +80 °C
Posibilitatea de perforare	da	nu	nu



Cod	Produs	Tip	Model	Mod de ambalare
FRTC2760.0100	Folie pentru acoperirea placilor de microtitrare	1	nesterila	100 bucati
FRDC2761.0100	Folie pentru acoperirea placilor de microtitrare	1	sterila	100 bucati
FRNC2762.0100	Folie pentru acoperirea placilor de microtitrare	2	nesterila	100 bucati
FRLC2763.0100	Folie pentru acoperirea placilor de microtitrare	2	sterila	100 bucati
FRZC2764.0100	Folie pentru acoperirea placilor de microtitrare	3	nesterila	100 bucati

FOLIE PENTRU ACOPERIREA PLACILOR DE PCR

- Confectionata fie din aluminiu, fie din PP (polipropilena)
- Sunt autoadezive
- Capetele foliei sunt perforate ajutand astfel la o lipire rapida
- Nu contine acizi nucleici, RN-aza si DN-aza

Specificatii tehnice:

Tip	1	2
Material	aluminiu	PP (polipropilena)
Grosime (µm)	38	50
Dimensiuni L x l (mm)	142,9 x 82,6	135,1 x 79,4
Temperaturi intre care este stabila	80°C → +120°C	40°C → +125°C
Posibilitatea de perforare	da	nu



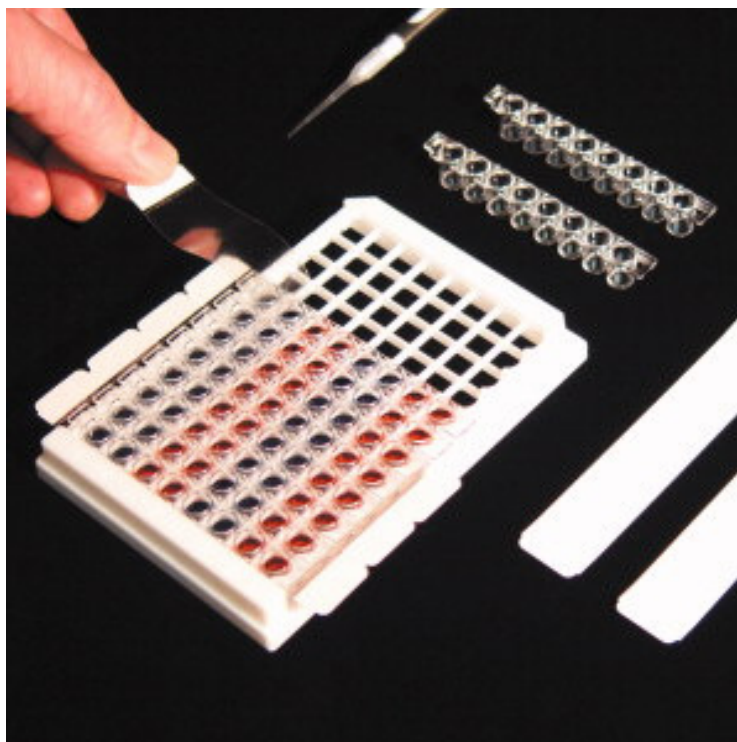
Cod	Produs	Tip	Model	Mod de ambalare
FR0C2765.0100	Folie pentru acoperirea placilor de PCR	1	nesterila	100 bucati
FRYC2766.0050	Folie pentru acoperirea placilor de PCR	1	sterila	50 bucati (2 x 25)
FRRC2767.0100	Folie pentru acoperirea placilor de PCR	2	nesterila	100 bucati
FRKC2768.0100	Folie pentru acoperirea placilor de PCR	2	sterila	100 bucati

BENZI DE ETANSARE

- Sunt confectionate din poliester
- Autoadezive, se preteaza pentru etansarea tuburilor de centrifuga, sau pentru acoperirea gaurilor lasate de pipetoare in folii
- De asemenea, mai poate fi utilizata si pentru acoperirea unui locas sau a unui intreg rand de pe o placa de microtitrare
- Minimizeaza riscul evaporarii sau al contaminarii probelor
- Capetele fiecărei benzi sunt perforate pentru o lipire rapida

Specificatii tehnice:

Grosime (μm)	50
Dimensiuni L x l (mm)	103,2 x 19
Rezistenta la temperaturi cuprinse intre	- 40 \rightarrow + 120 $^{\circ}\text{C}$
Posibilitatea de penetrare	nu



Cod	Produs	Model	Mod de ambalare
-----	--------	-------	-----------------

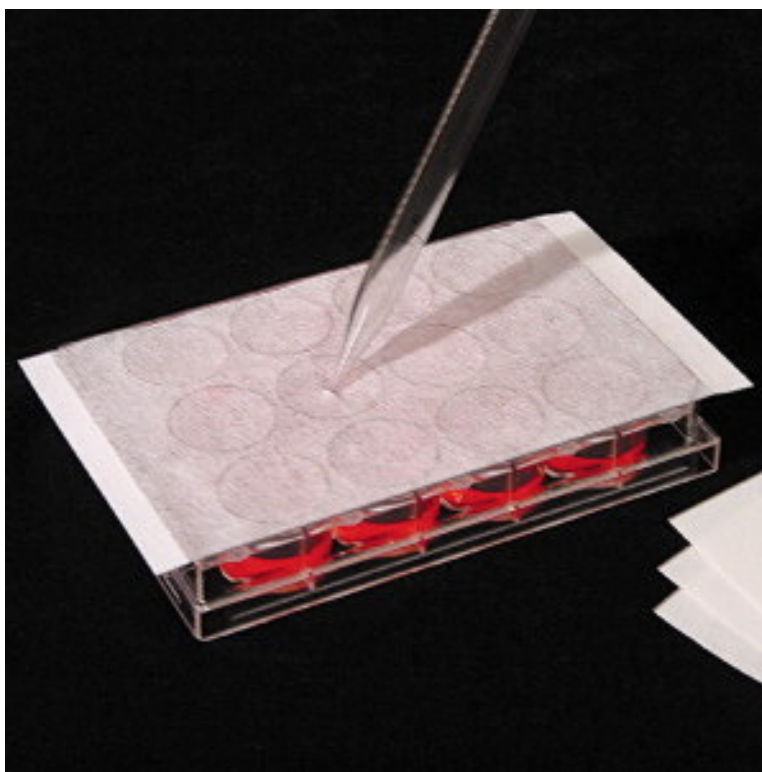
BREC4256.0200	Banda de etansare	nesterile	200 bucati
---------------	-------------------	-----------	------------

FOLIE ADERENTA PENTRU CULTURI DE CELULE

- Confectionata din **rayon**, este autoadeziva
- Permite schimbul de aer si dioxid de carbon
- Minimizeaza riscul de contaminare sau de evaporare a probelor
- Nu este cyto-toxica

Specificatii tehnice:

Grosime (μm)	114
Dimensiuni L x l (mm)	142,9 x 82,6
Rezistenta la temperaturi cuprinse intre	- 20 \rightarrow + 80 $^{\circ}\text{C}$
Posibilitatea de penetrare	da



Cod	Produs	Model	Mod de ambalare
-----	--------	-------	-----------------

FRQC2771.0100	Folie aderenta pentru culturi de celule	nesteril	100 bucati
FRPC2772.0050	Folie aderenta pentru culturi de celule	steril	50 bucati

FOLIE GAZ PERMEABILA

- Destinata acoperirii placilor de microtitrare
- Autoadeziva, este confectionata din poliuretan
- Sterila, nu este cyto-toxica
- Previne contaminarea dintr-un locas in altul
- Asigura un schimb uniform de oxigen si dioxid de carbon
- Ideala pentru culturile de celule aerobe si pentru preparatele celulare biologice sau imunologice
- Nu impiedica cresterea celulelor si separarea fibroblastelor umane
- Poate fi intepata cu varful micropipetei
- Folia este stabila la temperaturi cuprinse intre -80 si +100 °C
- Dimensiunile unei folii sunt: 15,3 x 7,8 cm (L x l) si grosimea de 0,025 mm



Cod	Produs	Mod de ambalare
FRGC2773.0100	Folie gaz permeabila	100 bucati

PARAFILM

- Ideal pentru acoperirea vaselor
- Foarte felxibil, asigura o acoperire stransa chiar si pe suprafete neregulate
- Punctul de topire este la 60 °C

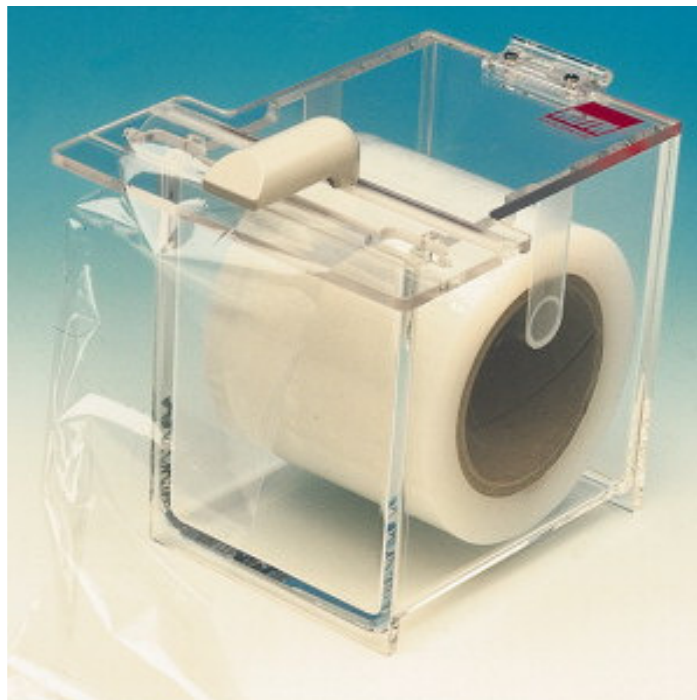
- Poate fi utilizat la temperaturi cuprinse intre – 45 si +50°C
- Permeabilitatea pentru gaze in 24 de ore la 23° C si 50% rH este:
 - Oxigen 350 cm³/ m²
 - Azot 105 cm³/ m²
 - Dioxid de carbon 1100 cm³/ m²
- Permeabilitatea pentru vaporii de apa in 24 de ore la 37°C si 90 % rH: 3-4 g / m²



Cod	Produs	Latime (mm)	Lungime (m)	Mod de ambalare
PRFC2820.0001	Parafilm	100	38	rola
PRTC2821.0001	Parafilm	50	75	rola

DISPENSER PARAFILM

- Este confectionat din sticla acrilica cu grosimea de 5 mm
- Ideala pentru stocarea si partitionarea rolor de parafilm cu o latime de maxim 10 cm



Cod	Produs	Mod de ambalare
DRLC2875.0001	Dispenser parafilm	bucata

NUMARATOR DE COLONII

- Pentru numarari rapide si exacte a coloniilor bacteriene
- Se preteaza pentru cutii Petri cu diametrul de maxim 90 mm
- Numararea coloniilor, se efectueaza prin atingerea (presarea) cutiei Petri cu un obiect ascutit
- Sensibilitatea la presare a zonei senzoriale de sub cutia Petri, se poate regla
- Afisaj cu trei zecimale
- Utilat cu un sistem sonor care emite un semnal la fiecare numarare
- Optional, este disponibil cu fundal deschis sau inchis la culoare (fundalul inchis la culoare faciliteaza numararea coloniilor transparente)
- Prezinta capacitate de memorare de pana la 99 numarari
- La livrare sunt incluse: 2 grile Wolff in relief si 2 inele pentru centrarea cutiilor Petri cu diametru cuprins intre 50 si 90 mm. Lupele pentru numararea coloniilor mici trebuie comandate separat.

Specificatii tehnice:

Afisaj digital	0 - 999
Temperatura necesara functionarii optime	+5°C → +40°C
Dimenisuni (H x L x l)	310 x 300 x 140 mm

Greutate	1,5 kg
Sursa de curent	230 V, 50Hz



Cod	Produs	Mod de ambalare
NRLC4609.0001	Numarator de colonii	bucata

ACCESORII:

Cod	Produs	Mod de ambalare
GRFC4610.0005	Grila transparenta pentru ecran	5 bucati
LRHC4611.0001	Lupa 1,7X	bucata
LRSC4612.0001	Lupa 3X	bucata
IRBC4613.0002	Inele reductie	2 bucati
GRJC4614.0010	Grila Wolff, in relief	10 bucati

DISPOZITIV PENTRU NUMARAT COLONII

- Functioneaza cu baterii
- Procesul de numarare este insotit de un semnal acustic sau vizual
- Pot fi memorate pana la 32 de placi
- Dispune de functia de blocare a numararii
- Poate numara atat crescator cat si descrescator
- La livrare sunt incluse: stiloul, baterii si stativ



Cod	Produs	Mod de ambalare
DRJC4253.0001	Dispozitiv pentru numarata colonii	bucata

ACCESORII:

Cod	Produs	Mod de ambalare
MRGC4254.0012	Marker de rezerva	12 bucati
BRDC4255.0001	Baterii 3V, de rezerva	bucata