



Сухие гранулированные питательные среды

MERCK



**Производитель: Merck KGaA,
Германия**



**Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие
«Аплитек»**

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

Содержание

Экспресс-оценка чистоты поверхностей: люменометр НУ-Lite.....	5
Экспресс-тесты Singlepath на патогенные микроорганизмы	5
Питательные среды для приготовления разведений образцов	6
Питательные среды для подсчета численности микроорганизмов	6
Питательные среды для культивирования микроорганизмов.....	7
Питательные среды для требовательных микроорганизмов.....	7
Питательные среды для определения колиформных бактерий и <i>E.coli</i>	8
Питательные среды для определения дрожжей и плесневых грибов	9
Питательные среды для определения сальмонелл	10
Singlepath <i>Salmonella</i> – экспресс-тест для сальмонелл	11
Дифференциально-диагностические среды для сальмонелл	11
Питательные среды для определения листерий	12
Питательные среды для определения золотистого стафилококка.....	13
Питательные среды для определения <i>Bacillus cereus</i>	13
Агар для выделения и подсчета бацилл	14
Определение синегнойной палочки.....	14
Питательные среды для определения лактобацилл	14
Питательные среды для определения энтерококков.....	15
Питательные среды для определения бифидобактерий	15
Системы для создания анаэробных условий культивирования	16
Питательные среды для определения сульфитредуцирующих клостридий.....	16
Питательные среды для определения <i>Vibrio spp.</i> , <i>Vibrio parahaemolyticus</i>	17
Питательные среды для определения <i>Campilobacter</i>	17
Питательные среды для определения <i>E. coli</i> O157.....	18
Питательные среды для определения легионелл	18
Питательные среды для определения иерсиний.....	19
Питательные среды для определения бруцелл	19
Питательные среды для определения лактат-ферментирующих клостридий, вызывающих порчу СЫРА	19
Питательные среды для определения микроорганизмов, вызывающих порчу СОКОВ.....	19
Питательные среды для определения микроорганизмов, вызывающих порчу ПИВА	20
Питательные среды для контроля стерильности лекарственных препаратов	20



Питательные среды для определения чувствительности к антибиотикам	20
Наборы и реактивы для окраски по Граму	21
Питательные среды для контроля парфюмерно-косметической продукции	21
Питательные среды для приготовления разведений.....	21
Питательные среды для культивирования аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов.....	21
Питательные среды для культивирования дрожжей и плесневых грибов.....	22
Среда для неселективного обогащения бактерий семейства <i>Enterobacteriaceae</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Staphylococcus aureus</i>	22
Питательные среды для культивирования бактерий семейства <i>Enterobacteriaceae</i>	22
Питательные среды для культивирования <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	22
Питательные среды для культивирования <i>Staphylococcus aureus</i>	22
Экспресс-тесты для определения ферментативной активности микроорганизмов.....	23



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие
«Аплитек»
Тел. +375 17 51 135 51,
Факс: +375 17 51 136 51,
www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

Экспресс-оценка чистоты поверхностей: люминометр HY-Lite

Каталожный номер	Наименование
130100	HY-Lite Hygiene Monitoring System – Люминометр HY-Lite для гигиенического экспресс контроля (1 мин)
130101	HY-LiTE Refill pack - Контроль чистоты поверхности, 100 тестов
130102	HY-LiTE Sampling pens - Контроль чистоты жидкости, 50 тестов



Экспресс-тесты Singlepath на патогенные микроорганизмы

Кат.№	Наименование	Кол-во тестов в упак.
104140	Singlepath Salmonella – Экспресс-тест (20 мин) на сальмонеллы	25 тестов
104148	Singlepath L'mono – Экспресс-тест (20 мин) на <i>Listeria monocytogenes</i>	25 тестов
104141	Singlepath E.coli O157 – Экспресс-тест (20 мин) <i>E.coli O157</i>	25 тестов
104143	Singlepath Campylobacter – Экспресс-тест (20 мин) на кампилобактер	25 тестов
104144	Duopath Verotoxin – Экспресс-тест (20 мин) на шигоподобные токсины STL1 и STL2 энтерогеморрагических <i>E.coli</i>	25 тестов
104147	Duopath Legionella – Экспресс-тест (20 мин) на <i>Legionella pneumophila</i>	25 тестов
104146	Duopath Cereus Enterotoxins – Экспресс-тест (30 мин) на энтеротоксины <i>B.cereus</i>	25 тестов

Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by



Питательные среды для приготовления разведений образцов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
115525	RINGER'S tablets – Таблетки Рингера ; среда для разведения образцов	100 шт	1табл/ 500мл
111723	Casein-peptone Lecithin Polysorbate Broth (TAT Broth) - ТАТ-бульон ; среда для разведения образцов косметики; пептон из казеина, лецитин, твин 20	500 г	25,0
110582	Sodium chloride peptone broth (buffered) – Забуференный пептонный бульон с хлоридом натрия для разведения образцов	500 г	16,1
112535	Maximum Recovery Diluent – Среда для разведения образцов	500 г	9,5
822184	Tween 20 - Твин 20	500 мл	
822187	Tween 80 - Твин 80	500 мл	

Питательные среды для подсчета численности микроорганизмов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105463	Plate count agar - Питательный агар для подсчета ОМЧ	500	22,5
115338	Plate count agar+skim milk - Питательный агар с обезжиренным молоком; среда для подсчета ОМЧ	500	20,0
105458	CASO agar - Триптиказо-соевый агар	500	40,0
107324	Tryptic soy agar with polysorbate 80 and lecithin - Триптиказо-соевый агар с Твином 80 и лецитином для контроля дезинфекции	500	45,7
110404	Letheen Agar - Летиновый агар для подсчета микроорганизмов в присутствии дезинфектантов или ингибиторов (например, косметика)	500	52,1
100416	R2A agar - Агар для подсчета микроорганизмов в воде	500	15,2
113116	Yeast extract agar ISO 6222 - Дрожжевой экстракт агар для подсчета микроорганизмов в воде, ИСО 6222	500	35,0



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by

Питательные среды для культивирования микроорганизмов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды,
105459	Tryptic soy CASO broth – Триптиказо-соевый питательный бульон	500	30,0
105443	Nutrient broth - Питательный бульон	500	8,0
111723	Casein-peptone Lecithin Polysorbate Broth (TAT Broth) - TAT-бульон ; среда для разведения образцов косметики; пептон из казеина, лецитин, твин 20	500	25,0
110405	Lethen Broth – Летиновый бульон для обнаружения микроорганизмов в присутствии дезинфектантов или ингибиторов (например, косметика)	500	37,6

Питательные среды для требовательных микроорганизмов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110676	Tryptose broth – Триптозный бульон для обогащения и культивирования требовательных патогенных микроорганизмов	500	26
110493	Brain-heart broth – Бульон с сердечно-мозговой вытяжкой для культивирования требовательных патогенных микроорганизмов	500	37,0
113825	Brain heart agar – Агар с сердечно-мозговой вытяжкой для культивирования требовательных патогенных микроорганизмов	500	52,0
110455	Columbia agar base – Основа Колумбийского агара для культивирования требовательных микроорганизмов	500	42,0
110328	Blood agar base – Основа кровяного агара	500	40,0

Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by



Питательные среды для определения колиформных бактерий и *E.coli*

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды,
105394	Enterobacteriaceae enrichment broth (EE-Broth) – Селективный бульон для энтеробактерий	500	45,0
110620	Fluorocult LMX Broth – Хромогенная среда на колиформы и <i>E.coli</i> в сырье и готовой продукции	500	17,0
105454	BRILA broth – Лактозный бульон с бриллиантовым зеленым и желчью	500	40,0
105396	MacConkey broth – бульон Мак-Конки	500	35,0
110266	Lauryl sulfate broth – Лаурил-сульфатный бульон	500	35,6
101298	Readycult Coliforms 100 – Хромогенная среда на колиформы и <i>E.coli</i> , наличие/отсутствие в 100 мл воды	20 тестов	
110426	Chromocult Coliform Agar – Хромогенный агар для определения колиформ и <i>E.coli</i> в воде и напитках	500	26,5
100898	E.coli/ Coliform Selective-Supplement – Селективная добавка для подавления сопутствующей микрофлоры	16 фл	
100850	Chromocult Coliform Agar ES – Хромогенный агар для определения колиформ и <i>E.coli</i> в продуктах и сырье	500	33,5
110275	VRBD agar – Глюкозный агар с кристаллическим фиолетовым и желчью	500	39,5
101406	VRB Agar – Лактозный агар с кристаллическим фиолетовым и желчью	500	39,5
105465	MacConkey агар – Агар Мак-Конки	500	39,0
104044	Endo agar - Агар Эндо	500	39,0
107680	Lactose TTC Agar Tergitol – Лактозный агар ТТХ с тергитолом	500	53,9
110859	Tryptone water - Триптоновая вода, тест на образование индола	500	15
109293	KOVAC Indole reagent – Реагент Ковача на индол	100 мл	
113300	Bactident Oxidase – Оксидазный тест	50 шт.	



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by

Питательные среды для определения дрожжей и плесневых грибов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
108339	SABOURAUD-2% dextrose broth – Бульон Сабуро 2% декстрозы	500	30,0
116000	YGC agar – Селективный агар с хлорамфениколом на дрожжи и плесневые грибы	500	40,0
105438	SABOURAUD-4% dextrose agar – Агар Сабуро 4% глюкозы	500	65,0
100467	RBC agar- Селективный агар розовый бенгальский с хлорамфениколом (контроль воздуха)	500	32,2
100465	Dichloran Glycerol agar (DG 18) – Дихлоран глицерол агар, дихлоран препятствует разрастанию плесеней	500	31,6
110130	Potato dextrose agar – Картофельный глюкозный агар	500	39,0
105398	Malt extract agar- Агар с солодовым экстрактом	500	48,0
105397	Malt extract broth – Солодовый бульон	500	17,0
105448	Wort agar – Сусло-агар	500	55,0
105449	Wort broth base – Основа сусло-бульона	500	33,0
107315	SABOURAUD-2% dextrose agar – Агар Сабуро 2% глюкозы для культивирования дерматофитов	500	47,0
105460	CZAPEK-DOX agar – Среда Чапека-Докса	500	48,0

Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by



Питательные среды для определения сальмонелл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
107228	Peptone water buffered – Пептонная вода забуференная	500	25,5
107228	Peptone water buffered – Пептонная вода забуференная	5000	25,5
107717	Selenite enrichment broth – Селенитовый накопительный бульон	500	23,0
107709	Selenite cystin enrichment broth – Селенит-цистиновый накопительный бульон	500	23,0
110863	Tetrathionate enrichment broth Muller-Kauffman – Тетратионатный бульон Мюллера-Кауфмана	500	82,0
105878	Muller-Kauffmann Tetrathionate-Novobiocin Broth (МКТТн) – Тетратионатный бульон с новобиоцином	500	89,5
110236	Salmonella enrichment broth RAPPAPORT – Магниева среда Раппапорта	500	54,0
107700	Salmonella enrichment broth RAPPAPORT-VASSILIADIS (RVS) – Магниева среда Раппапорт-Вассилиадиса	500	43,0
109878	MSRV (Modified semi-solid Rappaport-Vassiliadis) – Полужидкая модифицированная среда Раппапорта-Вассилиадиса для ускоренного выделения сальмонелл из продуктов и сырья	500	31,6
109874	MSRV Selective Supplement – Селективная добавка (новобиоцин, 10 мг) к среде MSRV	16 фл.	
110153	Salmosyst broth base – Бульон для неселективного обогащения сальмонелл	500	25,0
110141	Salmosyst selective tablets – Селективное обогащение сальмонелл– Тетратионатная среда в таблетках	250 опред.	
107500	Rambach agar – Хромогенный Рамбах агар на сальмонеллы на 250 опред.	4×250 мл	
113919	XLT4 agar - Ксилозо-лизиновый агар с тергитолом 4 (полностью ингибирует роста протей)	500	
108981	XLT4 Supplement - Селективная добавка к среде XLT4 агар	100 мл	



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

SinglepathSalmonella – экспресс-тест для сальмонелл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп
104140	Singlepath Salmonella – Экспресс-тест (20 мин) на сальмонеллы	25 тестов

Дифференциально-диагностические среды для сальмонелл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105418	Bismuth sulfite agar WILSON-BLAIR – Висмут-сульфитный агар	500	47,5
105287	XLD-агар – Ксилозо-лизин-дезоксихолатный агар для выделения и дифференциации патогенных энтеробактерий	500	55,0
111681	Hektoen enteric agar – Гектоеновый агар	500	75,0
107667	SS-агар – Сальмонелла-шигелла агар	500	60,0
107232	BPLS (Brilliant-green Phenol-red Lactose Sucrose Agar) - Лактозо-сахарозный агар с бриллиантовым зеленым и феноловым красным	500	51,0
103913	KLIGLER agar- Агар Клиглера; двухсахарный агар с железом	500	55,0
103915	Triple sugar iron agar – Трехсахарный агар с железом	500	65,0
111640	Lysine iron agar – Лизиновый агар с железом для дифференциации и идентификации энтеробактерий; определение лизиндекарбоксилазы и сероводорода	500	32,00
105712	MR-VP broth Methylred-VOGES-PROSKAUER broth – Среда для постановки реакций с метиловым красным и реакции Фогес-Проскауэра	500	17,0
110282	OF basal medium Hugh and Leifson – Среда Хью-Лейфсона для дифференциации энтеробактерий бактерий - реакция окисления / ферментации углеводов	500	11,0
102501	SIMMONS citrate agar – Цитратный агар Симмонса	500	22,5



Питательные среды для определения листерий

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110824	UVM-<i>Listeria</i> selective enrichment broth – Селективный бульон для первичного обогащения листерий ; включает селективные добавки	500	54,5
104039	UVMII supplement – Селективная добавка для второго этапа накопления листерий	1 фл.	
110398	FRASER <i>Listeria</i> Selective Enrichment Broth – Основа бульона Фразера	500	55,0
100092	Fraser <i>Listeria</i> Ammonium Iron (III) Supplement – Добавка цитрата аммонийного железа для среды Фразера	10 фл	
100093	FRASER <i>Listeria</i> Selective selective supplement – Добавка к среде Фразера	10 фл	
100427	Chromocult <i>Listeria</i> selective agar base acc. Ottaviani and Agosti (ISO 11290) – Хромогенный агар (основа) для определения листерий по Оттавиани-Агости	500	70
100432	Chromocult <i>Listeria</i> agar selective supplement – Селективная добавка к хромогенному агару	10 фл.	
100439	Chromocult <i>Listeria</i> agar enrichment supplement – Обогащительная добавка к хромогенному агару	10 фл.	
111755	PALCAM <i>Listeria</i> selective agar base - Основа среды ПАЛКАМ для листерий	500	69,0
112122	PALCAM <i>Listeria</i> Selective-Supplement – Добавка к среде ПАЛКАМ	16фл.	
104148	Singlepath <i>L'mono</i> – Экспресс-тест (20 мин) на <i>Listeria monocytogenes</i>	25 тестов	



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by

Питательные среды для определения золотистого стафилококка

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110675	Giolitti-Cantoni broth base – Основа селективного бульона для обогащения стафилококка	500	55,0
107899	<i>Staphylococcus</i> Enrichment Broth base – Бульон для селективного обогащения стафилококков	500	43,0
105406	BAIRD-Parker agar – Агар <i>Байрд-Паркер</i>	500	58,0
103785	Egg yolk tellurite emulsion (sterile) – Стерильная желточно-теллуритная эмульсия	10×50мл	
105404	Mannitol salt phenol-red agar – Маннитол-солевой агар с феноловым красным	500	108,0

Питательные среды для определения *Bacillus cereus*

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды,
105267	Cereus selective agar MOSSEL (M.Y.P.-agar) – Селективный агар Мосселя	500	43,0
109875	<i>Bacillus cereus</i> selective supplement – Селективная добавка к среде Мосселя	16 фл.	
103784	Egg-yolk (sterile) - Желточная эмульсия стерильная	10×100 мл	100,0
104146	Doupath Cereus Enterotoxins – Экспресс-тест (30 мин) на энтеротоксины <i>B.cereus</i>	25 тестов	
101868	Casein hydrolysate Glucose Yeast Extract Broth (Base) – Основа бульона для синтеза энтеротоксинов <i>B.cereus</i>	100	51,0



Агар для выделения и подсчета бацилл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110860	Dextrose Casein-peptone agar – Агар для выделения и подсчета бацилл	500	27,0

Определение синегнойной палочки

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105284	Cetrimide agar – Цетримидный агар	500	44,5
110329	Malachite-green broth - Бульон с малахитовым зеленым	500	8,4

Питательные среды для определения лактобацилл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110661	MRS broth – MRS-бульон	500	52,2
110660	MRS agar – MRS-агар	500	66,2
105413	Rogosa-agar – Рогоза-агар	500	74,5
110673	Orange serum agar – Агар с апельсиновым экстрактом	500	42,0
115029	M17 broth – M17 бульон для молочнокислых стрептококков	500	42,5
115108	M17 agar – M17 агар для молочнокислых стрептококков	500	55,0
110453	APT-agar – APT-агар для выявления гетероферментативных лактобацилл (<i>Leuconostoc</i>)	500	59,5



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

Питательные среды для определения энтерококков

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105262	Membrane-filter <i>Enterococcus</i> Selective agar acc. to SLANETZ and BARTLEY – Селективный агар Сланетца- Бертли для энтерококков	500	41,5
105222	Kanamycin Esculin Azide agar – Агар с канамицином, эскулином и азидом натрия	500	47,5
101299	Readycult Enterococci 100 – Хромогенный бульон на энтерококки, наличие/отсутствие в 100 мл воды	20 тестов	
101590	Azide dextrose broth – Азид глюкозный бульон	500	35,0
110294	Chromocult Enterococci broth – Хромогенный бульон на энтерококки	500	18,0
103032	Bromocresol-purple Azide broth – Бульон с бромкрезоловым пурпурным и азидом натрия	500	36,0
100072	Bile Salt Aesculin Azide agar – Агар с эскулином и желчью	500	54,7
100950	Chromocult Enterococci agar – Хромогенный агар на энтерококки	500	33,0
110707	KF Streptococcus agar – KF агар для стрептококков	500	71,5

Питательные среды для определения бифидобактерий

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
100043	TOS Propionate Agar (Base) – TOS пропионатный агар (основа)	500	62,5
100045	MUP Selective Supplement – MUP селективная добавка	10 фл.	1/500мл

Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by



Системы для создания анаэробных условий культивирования (+ см. стр.24)

Кат.№	Наименование	Кол-во, шт/уп
116387	Anaero jar – Анаэростат , объем 2,5 л	1
107040	Petri-dish rack – Штатив для 12 чашек Петри для анаэростата	1
115112	Anaerotest – индикатор анаэробных условий	50
116275	Anaerocult-C – газпак для создания повышенной концентрации CO₂	25
113829	Anaerocult-A – газпак для создания анаэробных условий	10
114226	Anaeroclip – клипсы для пакетов	25
101611	Anaerocult-A mini – газпак для создания анаэробных условий, 1-4 чашки Петри	25
113682	Anaerocult-C mini – газпак для создания атмосферы с повышенной концентрацией CO₂ 1-4 чашки Петри	25
113807	Anaerocult® P – набор для создания анаэробных условий в одной чашке Петри	25

Питательные среды для определения сульфитредуцирующих клостридий

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
111699	Differential reinforced clostridial broth (DRCM) – Дифференциальный улучшенный бульон для роста клостридий	500	27,5
105411	Reinforced clostridial medium (RCM) – Улучшенный кlostридиальный бульон	500	33,0
108191	Fluid thioglycolate medium – Тиогликолевая среда	500	29,0
110259	DCA-agar - Дифференциальный кlostридиальный агар	500	41,5
105264	TSN agar Perfringens selective agar – TSN агар для определения и подсчета сульфитредуцирующих клостридий в продуктах и сырье	500	40,0
105410	Reinforced clostridial agar – Улучшенный кlostридиальный агар	500	50,0
110235	SPS-agar – Селективный SPS-агар сульфит-полимиксин-сульфадiazин	500	40,0
110864	Sulfite iron agar base – Железо-сульфитный агар (основа)	500	40,5



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitech.by · e-mail: info@aplitech.by

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
111972	TSC agar (tryptose sulfite cycloserine agar) base – Основа TSC агара ; определение и подсчет сульфитредуцирующих бактерий	500	42,0
100888	<i>Clostridium perfringens</i> selective supplement – Селективная флюорогенная добавка (цикloserин, 4-MUP) к TSC-агару для определения <i>Cl.perfringens</i>	16 фл.	

Питательные среды для определения *Vibrio spp.*, *Vibrio parahaemolyticus*

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
101800	Alkaline Peptone Water – Щелочная пептонная вода	500	20
110263	TCBS agar – Агар TCBS для селективного выделения <i>Vibrio spp.</i>	500	88

Питательные среды для определения *Campylobacter*

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
100068	Bolton Selective Enrichment Broth – Селективный бульон Болтона	500	27,6
100079	Bolton Broth Selective Supplement – Селективная добавка к бульону Болтона	16 фл.	
100070	<i>Campylobacter</i> Blood-Free Selective Agar – Селективный агар CCDA для кампилобактера (без крови)	500	22,75
100071	CCDA Selective Supplement – Селективная добавка для агара CCDA	16 фл.	
102248	<i>Campylobacter</i> selective agar base – Основа кампилобактер агара	500	40
102249	<i>Campylobacter</i> selective supplement – Селективная добавка для кампилобактер агара	16 фл	
104143	Singlepath <i>Campylobacter</i> - Экспресс-тест (20 мин) на кампилобактер	25 тестов	



Питательные среды для определения *E. coli* O157

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
114582	mEC-broth with Novobiocin – Модифицированный бульон ЕСс новобиоцином для исследования мясных продуктов	500	36,7
109205	mCASO-broth+Novobiocin - Модифицированный бульон CASOс новобиоцином для исследования молочных продуктов	500	33,0
109207	SMAC-agar (Sorbitol-MacCONKEYagar) - АгарМак-Конки с сорбитолом	500	51,5
109202	CT-Supplement - Селективная добавка к SMAC-агару для выделения <i>E.coli</i> O157	16 фл.	
100060	CAYE Broth - бульон для индукции синтеза шигоподобных токсинов энтерогеморрагических <i>E.coli</i>	100	39,8
100051	CAYE Broth Supplement – индуктор синтеза шигоподобных токсинов энтерогеморрагических <i>E.coli</i>	16 фл.	
104141	Singlepath <i>E. coli</i> O157 – Экспресс-тест (20 мин) <i>E.coli</i> O157	25 тестов	
104144	Duopath Verotoxin – - Экспресс-тест (20 мин) на шигоподобные токсины STL1 и STL2 энтерогеморрагических <i>E. coli</i>	25 тестов	

Питательные среды для определения легионелл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110242	Legionella CYE Agar base – CYE агар (основа) - аналог среды Будраг для выделения легионелл	500	60,0
110240	Legionella BCYE growth supplement – Ростовая добавка BCYE для выделения легионелл	10 фл.	1 фл./ 500мл
110241	Legionella GVPC selective supplement – Селективная добавка BCYE для выделения легионелл	10 фл.	1 фл./ 500мл
104147	Duopath Legionella – Экспресс-тест (20 мин) на <i>Legionella pneumophila</i>	25 тестов	



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

Питательные среды для определения иерсиний

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
116701	<i>Yersinia selective enrichment broth</i> – Селективный бульон для иерсиний	500	38,7
116434	<i>Yersinia selective agar</i> – CIN-agar – Селективный агар для иерсиний	500	58,5
116466	<i>Yersinia selective supplement</i> – Селективная добавка для CIN-агара	16 фл.	

Питательные среды для определения бруцелл

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110676	<i>Tryptosebroth</i> - Триптозный бульон для культивирования требовательных патогенных микроорганизмов	500	26
110490	<i>Brucella agar</i> - Бруцелла агар	500	41

Питательные среды для определения лактат-ферментирующих клостридий, вызывающих порчу СЫРА

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
101617	Bryant Burkey Broth with Resazurine and Lactate – Селективный бульон для выделения спор лактат-ферментирующих клостридий, вызывающих порчу сыра	500	38,0

Питательные среды для определения микроорганизмов, вызывающих порчу СОКОВ

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
107994	BAT-agar – среда для выявления <i>Alicyclobacillus acidoterrestris</i>	500	29,0

Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by



Питательные среды для определения микроорганизмов, вызывающих порчу ПИВА

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
100445	UBA-agar - Универсальный пивной агар	500	55,0
110866	WL nutrient agar – Агар Валлерштейна для подсчета дрожжей и бактерий (в пивоваренном производстве)	500	77,0

Питательные среды для контроля стерильности лекарственных препаратов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
100800	Tryptic soy (CASO) broth irradiated – Триптиказо-соевый бульон, сухая среда, стерилизованная облучением	5000	30,0
108190	Thioglycolate broth – Тиогликолевая среда	500	29,0
108190	Thioglycolate broth – Тиогликолевая среда	5000	29,0
108191	Fluid thioglycolate medium – Жидкая тиогликолевая среда	500	29,0
116761	Thioglycolate medium G for microbiology – Тиогликолевая среда для культивирования анаэробных, факультативно-анаэробных и анаэрофильных микроорганизмов и проведения тестов на стерильность	500	29,0

Питательные среды для определения чувствительности к антибиотикам

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110293	MUELLER-HINTON Broth – Бульон Мюллер-Хинтон чувствительность микроорганизмов к антибиотикам	500	21,0
105437	MUELLER-HINTON agar – Агар Мюллер-Хинтон для определения чувствительности микроорганизмов к антибиотикам	500	34
105435	MUELLER-HINTON agar acc. to NCCLS – Агар Мюллер-Хинтон в соответствии со стандартом NCCLS для определения чувствительности микроорганизмов к антибиотикам	500	38



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

Наборы и реактивы для окраски по Граму

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп
111885	Gram-color – Набор для окраски по Граму; 5 фл.×500 мл	5×500
101603	Gram-Color modified – Набор окраски по Граму модифицированный, без фенола, 5 фл.× 200 мл	5×200
113301	Bactident Aminopeptidase – Тест-полоски для экспрессной дифференциации микроорганизмов на грам ⁺ и грам ⁻	50 шт.
104699	Immersion oil for microscopy – Иммерсионное масло для микроскопии	100 мл/уп.

Питательные среды для контроля парфюмерно-косметической продукции

Питательные среды для приготовления разведений

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
111723	Casein-peptone Lecithin Polysorbate Broth (TAT Broth) – TAT-бульон; среда для разведения образцов косметики ; пептон из казеина, лецитин, твин 20	500	25,0
822184	Tween 20 – Твин 20	500 мл	

Питательные среды для культивирования аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов

Кат.№	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110404	Lethen Agar – Летиновый агар для подсчета микроорганизмов (среда с твином и лецитином)	500	52,1
107324	Tryptic soy agar with polysorbate 80 and lecithin – Триптиказо-соевый агар с Твином 80 и лецитином	500	45,7
822187	Tween 80 – Твин 80	500	



Питательные среды для культивирования дрожжей и плесневых грибов

Кат. №	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105438	SABOURAUD-4% dextrose agar – Агар Сабуро 4% глюкозы	500	65,0
110130	Potato dextrose agar – Картофельный глюкозный агар	500	39,0
105398	Malt extract agar – Агар с солодовым экстрактом	500	48,0

Среда для неселективного обогащения бактерий семейства *Enterobacteriaceae*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*

Кат. №	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
110405	Lethen Broth - Летиновый бульон для обнаружения микроорганизмов в присутствии ингибиторов	500	37,6

Питательные среды для культивирования бактерий семейства *Enterobacteriaceae*

Кат. №	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105465	MacConkey agar – Агар Мак-Конки	500	39,0
110275	VRBD agar – Глюкозный агар с кристаллическим фиолетовым и желчью	500	39,5

Питательные среды для культивирования *Pseudomonas aeruginosa*

Кат. №	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105284	Cetrimide agar – Цетримидный агар	500	44,5

Питательные среды для культивирования *Staphylococcus aureus*

Кат. №	Наименование	Кол-во, г/уп	Расход среды, г/л
105406	BAIRD-Parker agar – Агар Байрд-Паркер	500	58,0
103785	Egg yolk tellurite emulsion (sterile) - Стерильная желточно- теллуритная эмульсия	10×50мл	
105404	Mannitol salt phenol-red agar – Маннит-солевой агар	500	108,0



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

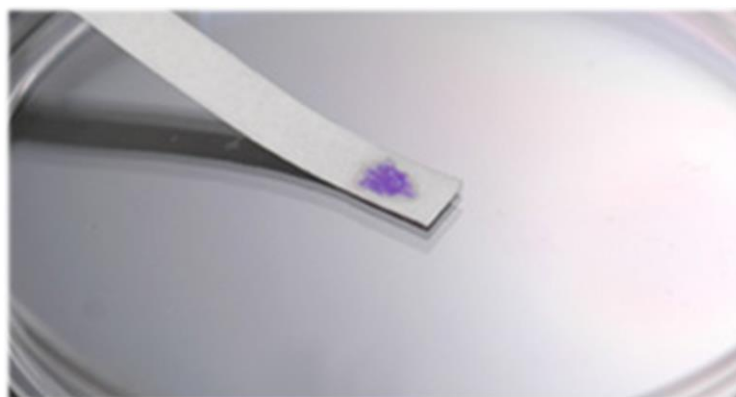
Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by

	с феноловым красным		
--	---------------------	--	--

Экспресс-тесты для определения ферментативной активности микроорганизмов

Кат.№	Наименование	Кол-во в упак.
113303	Bactident® <i>E. coli</i> – Набор для экспресс-дифференциации <i>E. coli</i>	50 тестов
113306	Bactident® Coagulase – Лиофилизированная кроличья плазма с ЭДТА для постановки коагулазного теста	6×3 мл
113301	Bactident Aminopeptidase – Тест-полоски для экспрессной дифференциации микроорганизмов на грам⁺ и грам⁻ (определение L-аланил аминокептидазы)	50 шт.
113300	Bactident® Oxidase – Тест-полоски для определения наличия цитохром-оксидазы в микроорганизмах	50 шт.
111351	Bactident® Catalase Hydrogen peroxide 3% - Реактив для определения каталазы , перекись водорода 3%	30 мл.
111350	Bactident® KOVÁCS Indol reagent - Реактив Ковача	30 мл
113203	UV lamp 366 nm for microbiology – УФ лампа 366 нм для микробиологических анализов	1



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by



СИСТЕМЫ ДЛЯ АНАЭРОБНОГО КУЛЬТИВИРОВАНИЯ MERCK (Германия)



В некоторых случаях культивирование микроорганизмов необходимо проводить в анаэробных или микроаэрофильных условиях.

Anaerobic jar (кат. 1163870001, 1 шт.) – анаэростат, используется для культивирования микроорганизмов в анаэробных условиях. Объем – 2,5 л, в комплект входит штатив для 12 стандартных чашек Петри 90 мм.

Anaerotest (кат. 1151120001, 50 шт.) – индикаторы анаэробноза (анаэротесты), используются для контроля анаэробных условий.

Для создания необходимой атмосферы в анаэростате используют газогенирирующие пакеты **Anaerocult®**. Пакеты активируются простым добавлением воды, после чего происходит химическое связывание кислорода. В результате концентрация кислорода в анаэростате снижается, а концентрация углекислого газа возрастает. Anaerocult-пакеты безопасны в работе, просты в использовании и надежны.

Типы газпакетов:

Anaerocult-A (кат. 1138290001, 10 шт.) – создает анаэробные условия для культивирования *Clostridium*, *Bacteroides*, *Fusobacterium*, *Peptococcus*, *Peptostreptococcus*.

Anaerocult-C (кат. 1162750001, 10 шт.) – создает специальные микроаэрофильные условия с концентрацией CO₂ – 8-10% и O₂ – 5-6%. Такая атмосфера необходима для культивирования *Neisseria*, *Campylobacter*, *Haemophilus*, *Legionella*, *Lactobacillus*, *Bifidobacterium*.

Anaerocult-A mini (кат. 1016110001, 25 шт.) – создает анаэробные условия, анаэростат не требуется! В комплект входит изолирующий пластиковый пакет, в который может поместиться 1-4 чашек Петри.

Anaerocult-C mini (кат. 1136820001, 25 шт.) – создает микроаэрофильные условия, анаэростат не требуется! В комплект входит изолирующий пластиковый пакет, в который может поместиться 1-4 чашек Петри.

Anaerocult-P (кат. 1138070001, 25 шт.) – создает анаэробные условия в отдельной чашке Петри, анаэростат не требуется!

Anaerocult-IS (кат. 1168190001, 25 шт.) – создает анаэробные условия при проведении идентификационных тестов: 1-2 микротироваальные чашки инкубируются в пакете, входящем в комплект поставки. Анаэростат не требуется!



Официальный дилер MERCK в Беларуси – Частное предприятие «Аплитек»

Тел. +375 17 51 135 51,

Факс: +375 17 51 136 51,

www.aplitec.by · e-mail: info@aplitec.by