Буферные растворы pH Reagecon Diagnostics Ltd.

Гарантированная отслеживаемость

Компания Reagecon предлагает широкий ассортимент буферных растворов pH. Буферные стандарты pH Reagecon напрямую связаны с pH шкалой IUPAC по целому спектру отслеживания. Reagecon добивается такой прослеживаемости посредством серии сравнений, при этом ключевыми эталонными материалами являются стандартные эталонные материалы (SRM), выпускаемые NIST.

Линейка буферных растворов pH включает: растворы с фиксированными значениями pH, испытанные при 20°C и 25°C , буферы высокого разрешения, буферы с низкой ионной силой и буферные капсулы pH .

Несколько новых предложений, включают буферы для калибровки сурьмяных электродов и pH-буферы с цветовой кодировкой с точностью до трех знаков после запятой. Все они производятся в соответствии со строгими спецификациями с увеличенным сроком хранения и охватывают диапазон pH от 1,00 до 13,00 включительно.

pH Buffers @ 20˚C

Прозрачные, бесцветные буферные растворы pH.

Протестированы при 20°C с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). Отслеживаемые по NIST.

Растворы с pH в диапазоне от 1,00 до 13,00 доступны в упаковках из полиэтилена высокой плотности GL45 трех объемов – 0,5; 1,0 и 5,0 л.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260001	Раствор буферный pH 1,00, +/-0,02 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10105-500ML
3260002	Раствор буферный pH 2,00, +/-0,02 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10205-500ML
3260003	Раствор буферный pH 3,00, +/-0,02 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10305-500ML
3260016	Раствор буферный pH 3,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя SP10305-500ML
3260004	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10405-500ML
3260347	Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1л) Reagecon, , Код производителя 1040
3260005	Раствор буферный pH 5,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10505-500ML
3260006	Раствор буферный pH 6,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10605-500ML
3260007	Раствор буферный pH 6,80, +/-0,01 при 20* (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10685-500ML
3260008	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10705-500ML
3260009	Раствор буферный pH 8,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10805-500ML
3260010	Раствор буферный pH 9,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 10905-500ML
3260011	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 11005-500ML
3260012	Раствор буферный pH 11,00, +/-0,05 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 11105-500ML
3260013	Раствор буферный pH 12,00, +/-0,05 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 11205-500ML
3260014	Раствор буферный pH 13,00, +/-0,05 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 11305-500ML
3260015	Раствор буферный pH 9,22, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 109220-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml	Product No. 1L	Product No. 5L
pH 1.00 ± 0.02 @20°C	**10105**	1010	5010
pH 1.20 ± 0.02 @20°C	10125	1012	5012
pH 2.00 ± 0.02 @20°C	**10205**	1020	5020
pH 3.00 ± 0.02 @20°C	**10305**	1030	5030
pH 4.00 ± 0.01 @20°C	**10405**	**1040**	5040
pH 4.00 ± 0.01 @20°C (Phthalate Free)	CC10405	CC1040	CC5040
pH 5.00 ± 0.01 @20°C	**10505**	1050	5050
pH 6.00 ± 0.01 @20°C	**10605**	1060	5060
pH 6.80 ± 0.01 @20°C	**10685**	1068	5068
pH 7.00 ± 0.01 @20°C	**10705**	1070	5070
pH 8.00 ± 0.01 @20°C	**10805**	1080	5080
pH 9.00 ± 0.01 @20°C	**10905**	1090	5090
pH 9.20 ± 0.01 @20°C	10925	10920	50920
pH 9.22 ± 0.01 @20°C	**109220**	10922	50922
pH 10.00 ± 0.01 @20°C	**11005**	1100	5100
pH 11.00 ± 0.05 @20°C	**11105**	1110	5110
pH 12.00 ± 0.05 @20°C	**11205**	1120	5120
pH 13.00 ± 0.05 @20°C	**11305**	1130	5130

pH Buffers @ 25˚C

Прозрачные, бесцветные буферные растворы pH. Протестированы при 25°C с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). Отслеживаемые по NIST. Растворы с pH в диапазоне от 1,00 до 13,00 доступны в упаковках из полиэтилена высокой плотности GL45 трех объемов – 0,5; 1,0 и 5,0 л.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260017	Раствор буферный pH 1,00, +/-0,02 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1010525-500ML
3260018	Раствор буферный pH 2,00, +/-0,02 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1020525-500ML
3260019	Раствор буферный pH 3,00, +/-0,02 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1030525-500ML
3260020	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1040525-500ML
3260021	Раствор буферный pH 5,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1050525-500ML
3260022	Раствор буферный pH 6,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1060525-500ML
3260023	Раствор буферный pH 6,80, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1068525-500ML
3260024	Раствор буферный pH 6,86, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1068805-500ML
3260025	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1070525-500ML
3260026	Раствор буферный pH 8,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1080525-500ML
3260027	Раствор буферный pH 9,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1090525-500ML
3260028	Раствор буферный pH 9,21 при 25*C (уп.250 мл) Reagecon, Код производителя 1092125-250ML
3260029	Раствор буферный pH 9,40 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1094025-500ML
3260030	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1100525-500ML
3260031	Раствор буферный pH 11,00, +/-0,05 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1110525-500ML
3260032	Раствор буферный pH 12,00, +/-0,05 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1120525-500ML
3260033	Раствор буферный pH 13,00, +/-0,05 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя 1130525-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml	Product No. 1L	Product No. 5L
pH 1.00 ± 0.02 @25°C	**1010525**	101025	501025
pH 1.68 ± 0.02@25°C	10168	1016825	5016825
pH 2.00 ± 0.02 @25°C	**1020525**	102025	502025
pH 2.00 ± 0.02@25°C (Mercury Free)	1020255MF	102025MF	502025MF
pH 3.00 ± 0.02 @25°C	**1030525**	103025	503025
pH 4.00 ± 0.01 @25°C	**1040525**	104025	504025
pH 4.00 ± 0.01 @25°C (Phthalate Free)	CC1040525	CC104025	CC504025
pH 5.00 ± 0.01 @25°C	1050525	105025	505025
pH 5.00 ± 0.01 @25°C (Mercury Free)	1050525MF	105025MF	505025MF
pH 6.00 ± 0.01 @25°C	**1060525**	106025	506025
pH 6.00 ± 0.01 @25°C (Mercury Free)	1060525MF	106025MF	506025MF
pH 6.80 ± 0.01 @25°C	**1068525**	106825	506825
pH 7.00 ± 0.01 @25°C (Mercury Free)	1070525MF	107025MF	507025MF
pH 7.00 ± 0.01 @25°C	1070525	107025	507025
pH 8.00 ± 0.01 @25°C	1080525	108025	508025
pH 8.00 ± 0.01 @25°C (Mercury Free)	1080525MF	108025MF	5080525MF
pH 9.00 ± 0.01 @25°C	**1090525**	109025	509025
pH 9.40 ± 0.01 @25°C	**1094025**	10940251	5094025
pH 10.00 ± 0.01 @25°C	**1100525**	110025	510025
pH 11.00 ± 0.05 @25°C	**1110525**	111025	511025
pH 12.00 ± 0.05 @25°C	**1120525**	112025	512025
pH 13.00 ± 0.05 @25°C	**1130525**	113025	513025

pH Buffers @ 38°

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 1L
pH 4.00 ± 0.01 @ 38°C	104038
pH 6.00 ± 0.01@38°C	106038
pH 7.00 ± 0.01@ 38°C	107038
pH 8.00 ± 0.01 @ 38°C	108038

Colour Coded Buffers @ 20˚C

Буферные растворы Reagecon с цветовой маркировкой протестированные при 20°C

Растворы с pH в диапазоне от 4,00 до 10,00 доступны в упаковках из полиэтилена высокой плотности GL45 объемами 30; 100; 250; 500; 1000 и 5000 мл.

Имеют гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки.

Протестированы с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T и прослеживаются NIST.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260052	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, цветовая маркировка-красный цвет, Код производителя 10405C-500ML
3260132	Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1л) Reagecon, цветовая маркировка-красный цвет, Код производителя 1040C
3260053	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, цветовая маркировка-желтый цвет, Код производителя 10705C-500ML
3260346	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (уп.1л) Reagecon, Код производителя 1070
3260348	Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1л) Reagecon, цветовая маркировка-желтый цвет, Код производителя 1070C
3260133	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (уп.1л) Reagecon, цветовая маркировка-синий цвет, Код производителя 1100C
3260054	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, цветовая маркировка-синий цвет, Код производителя 11005C-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Description	Product No. 30ml	Product No. 100ml	Product No. 250ml	Product No. 500ml	Product No. 1L	ProductNo. 5L
pH 4.00 ± 0.01 @20°C (Red)	1040C030	1040C100	10402C	**10405C**	**1040C**	5040C
pH 7.00 ± 0.01 @20°C (Yellow)	1070C030	1070C100	10702C	**10705C**	**1070C**	5070C
pH 9.00 ± 0.01 @ 20°C (Blue)	1090C030	1090C100	10902C	10905C	1090C	5090C
pH 10.00 ± 0.01 @20°C (Blue)	1100C030	1100C100	11002C	**11005C**	**1100C**	5100C

Colour Coded Buffers @ 25˚C

Буферные растворы Reagecon с цветовой маркировкой протестированные при 25°C

Имеют гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки. Протестированы с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T и прослеживаются NIST.

Растворы с pH в диапазоне от 4,00 до 10,00 доступны в упаковках из полиэтилена высокой плотности GL45 объемами 500; 1000 и 5000 мл.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260134	Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, цветовая маркировка-желтый цвет, Код производителя 1070525C

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml	Product No. 1L	Product No. 5L
pH 4.00 ± 0.01 @25°C (Red)	1040525C	104025C	504025C
pH 4.00 ± 0.01@ 25°C (Red) (Mercury Free)	1040525CMF	104025CMF	504025CMF
pH 7.00 ± 0.01 @25°C (Yellow)	**1070525C**	107025C	507025C
pH 7.00 ± 0.01@25°C (Yellow)(Mercury Free)	1070525CMF	107025CMF	507025CMF
pH 10.00 ± 0.01 @25°C (Blue)	1100525C	110025C	510025C
pH 10.00 ± 0.01@ 25°C (Blue) (Mercury Free)	1100255CMF	110025CMF	510025CMF

Буферные растворы в контейнерах с двумя горлышками и встроенной калибровочной камерой

Протестированы с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T).

Отслеживаемые по NIST.

Основные преимущества:

- Исключает загрязнение
- Нет необходимости отдельно измерять контейнер при калибровке электрода**;**
- Дозировано корректное количество буфера, требуемое для калибровки;
- Внутрь калибровочной камеры не попадает загрязнение;
- Идеально подходит для работы в полевых условиях;
- Легко транспортируются;
- Доступны в полипропиленовых контейнерах объемом 250, 500 и 1000 мл.

Twin Neck Bottle Format @ 20°C

Протестированы при 20 °C с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). Отслеживаемые по NIST

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260079	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*С (уп.250 мл) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- красный цвет, Код производителя 10402CTT-250ML
3260080	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*С (уп.250 мл) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- желтый цвет, Код производителя 10702CTT-250ML
3260081	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*С (уп.250 мл) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- синий цвет, Код производителя 11002CTT-250ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Description	Product No. 250ml	Product No. 500ml	Product No. 1L
pH 4.00 ± 0.01 @20°C (Red)	**10402CTT**	10405CTT	1040CTT
pH 7.00 ± 0.01 @20°C (Yellow)	**10702CTT**	10705CTT	1070CTT
pH 9.00 ± 0.01 @ 20°C (Blue)	10902CTT	10905CTT	1090CTT
pH 9.22 ± 0.01 @20°C	1092202TT	1092205TT	10922CTT
pH 10.00 ± 0.01 @20°C (Blue)	**11002CTT**	11005CTT	1100CTT

Twin Neck Bottle Format @ 25°C

Протестированы при 25 °C с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). Отслеживаемые по NIST

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260135	Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 25*С (уп.1л) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- желтый цвет, Код производителя 107025CTT
3260136	Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 25*С (уп.500 мл) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- красный цвет, Код производителя 1040525CTT
3260137	Раствор буферный pH 10,00; +/-0,01 при 25*С (уп.1л) Reagecon, бутыли с двойным горлышком, цветовая маркировка- синий цвет, Код производителя 110025CTT

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml
pH 1.00 ± 0.02 @25°C	1010525TT
pH 2.00 ± 0.02 @ 25°C	1020525TT
pH 4.00 ± 0.01 @25°C (Red)	**1040525CTT**
pH 6.86 ± 0.01 @25°C (Yellow)	1068805CTT
pH 6.865 ± 0.01 @25°C	106865TT
pH 7.00 ± 0.01 @25°C (Yellow)	1070525CTT
pH 9.00 ± 0.01 @25°C	1090525TT
pH 9.18 ± 0.01@25°C (Blue)	109180CTT
pH 9.18 ± 0.01 @25°C	109180TT
pH 9.21 ± 0.01 @ 25°C (Blue)	1092125CTT
pH 9.21 ± 0.01 @ 25°C	1092125TT
pH 10.00 ± 0.01 @25°C (Blue)	1100525CTT
pH 12.00 ± 0.05 @25°C	1120525TT

pH Buffer Standards DIN 19267 @25°C

Буферные растворы по стандарту DIN 19267 протестированные при 25°C.

Имеют гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки.

Протестировано с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). отслеживаемый NIST.

Бутылка из полиэтилена высокой плотности GL45.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260395	Раствор буферный pH 6,79; +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19267@ 25°C. Соответствует требованиям DIN 19267 @25°C. Код производителя 106795-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml
pH 1.09 @25°C	101095
pH 3.06 @25°C	103065
pH 4.65 @25°C	104655
pH 6.79 @25°C	**106795**
pH 9.23 @25°C	109235
pH 12.75 @25°C	112755

pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C Буферные растворы по стандарту DIN 19266

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Description	Product No. 500ml
pH 1.679 ± 0.010 @25°C	101679
pH 3.776 ± 0.010 @25°C	103776
pH 4.005 ± 0.010 @25°C	104005
pH 6.865 ± 0.010 @25°C	10687
pH 7.413 ± 0.010 @25°C	107413
pH 9.180 ± 0.010 @25°C	109180
pH 10.012 ± 0.010 @25°C	110012
pH 12.454 ± 0.050 @25°C	112454

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260055	Раствор буферный pH 6,865, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 10687-500ML
3260056	Раствор буферный pH 1,679, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 101679-500ML
3260057	Раствор буферный pH 3,776, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 103776-500ML
3260058	Раствор буферный pH 4,005, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C.Код производителя 104005-500ML
3260059	Раствор буферный pH 7,413, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 107413-500ML
3260060	Раствор буферный pH 9,180, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C.Код производителя 109180-500ML
3260061	Раствор буферный pH 10,012, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 110012-500ML
3260062	Раствор буферный pH 12,454, +/-0,050 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, pH Buffer Standards DIN 19266 @25°C. Соответствует требованиям DIN 19266 @25°C. Код производителя 112454-500ML

Растворы сурьмы буферные

Antimony Buffers

Раствор сурьмы буферный pH Reagecon при 25°C протестирован с помощью аккредитованного метода испытаний ISO17025 (INAB Ref: 264T) и отслеживается NIST, имеет гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки.

Доступные объемы – 250 и 500 мл.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260034	Раствор сурьмы буферный pH 1,07, +/-0,05 при 25*C (уп.250 мл) Reagecon, бесцветный, Код производителя 10725025-250ML
3260035	Раствор сурьмы буферный pH 7,01, +/-0,05 при 25*C (уп.250 мл) Reagecon, цветовая маркировка-желтый, Код производителя 70125025-250ML
3260036	Раствор сурьмы буферный pH 4,00, +/-0,05 при 25*C (уп.250 мл) Reagecon, цветовая маркировка-красный, Код производителя 401025P-250ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 250ml	Product No. 500ml
pH 1.07 @25°C - Colourless	**10725025**	10725050
pH 4.00 ± 0.05 @25°C - Light Red	**401025P**	40102550
pH 7.01 at 25°C - Yellow	**70125025**	70125050

Reagecon Combined Acid Buffer

Раствор буферный кислотный комбинированный

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

3260194	Раствор буферный кислотный комбинированный (уп.500 мл) Reagecon, Код производителя CAB05

Буферные растворы высокого разрешения

High Resolution Buffers

Буферные растворы Reagecon высокого разрешения с цветовой кодировкой pH, испытанные при 20°C или 25°C

Растворы с pH в диапазоне от 4,00 до 10,00 доступны в упаковках из полиэтилена высокой плотности GL45 объемами 500 мл. Другие объемы доступны по запросу.

Имеют гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки.

Протестированы с помощью аккредитованного метода испытаний Reagecon по стандарту ISO /IEC 17025 (INAB Ref: 264T и прослеживаются NIST.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260063	Раствор буферный pH 4,000, +/-0,010 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого разрешения с цветовой маркировкой- красный цвет, Код производителя 104000C-500ML
3260064	Раствор буферный pH 7,000, +/-0,010 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого Разрешения с цветовой маркировкой- желтый цвет, Код производителя 107000C-500ML
3260065	Раствор буферный pH 10,000, +/-0,010 при 20*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого разрешения с цветовой маркировкой- синий цвет, Код производителя 110000C-500ML
3260066	Раствор буферный pH 10,000, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого разрешения с цветовой маркировкой- синий цвет, Код производителя H100525C-500ML
3260067	Раствор буферный pH 4,000, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого разрешения с цветовой маркировкой- красный цвет, Код производителя H40525C-500ML
3260068	Раствор буферный pH 7,000, +/-0,010 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, раствор высокого разрешения с цветовой маркировкой- желтый цвет, Код производителя H70525C-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml
pH 4.000 ± 0.010 @20°C (Red)	**104000C**
pH 4.000 ± 0.010 @25°C (Red)	**H40525C**
pH 4.000 ± 0.010 @25°C	H40525
pH 7.000 ± 0.010 @20°C (Yellow)	**107000C**
pH 7.000 ± 0.010 @25°C (Yellow)	**H70525C**
pH 7.000 ± 0.010 @25°C	H70525
pH 10.000 ± 0.010 @20°C (Blue)	**110000C**
pH 10.000 ± 0.010 @25°C (Blue)	**H100525C**

pH Buffer Standards NIST Values @ 20˚C

Чистые бесцветные pH-буферные растворы по NIST. Протестированы при 20°C и сертифицированы по акредитованному методу тестирования Reagecon ISO/IEC 17025 (INAB Ref:264T). Отслеживаемые по NIST. Фасовка по 500 мл. Другие фасовки доступны по запросу.

Описание	Product No.500ml
pH 1.675 ± 0.010 @20°C	101675
pH 1.677 ± 0.010 @20°C	101677
pH 3.788 ± 0.010 @20°C	103788
pH 4.001 ± 0.010 @20°C	104001
pH 6.881 ± 0.010 @20°C	106881
pH 7.429 ± 0.010 @20°C	107429
pH 9.225 ± 0.010 @20°C	109225
pH 10.062 ± 0.010 @20°C	110062
pH 12.627 ± 0.050 @20°C	112627

RECAL - Single use Calibration Buffers (Colour Coded)

Одноразовые калибрационные буферные растворы с цветовой кодировкой

RECAL - диапазон pH буферов в широкогорлых одноразовых контейнерах которые могут использоваться для калибровки электрода и утилизироваться после калибровки.

Преимущества RECAL:

- Протестированы и сертифицированы в соответствие с ISO 17025 (INAB Ref:264T).
- Удобные – сохраняют время, более эффективная калибровка, предотвращает разлив и образование отходов.
- Мобильность- легко хранятся и транспортируются, позволяют выполнять калибровку в «поле» или в заводских условиях.
- Экономичные – не требуется стакан, не загрязняется буфер.
- Точность – исключена возможность загрязнения.
- Прослеживаемость – Каждый контейнер снабжен маркировкой номера лота и даты использования.
- Буферные растворы прослеживаются NIST.
- Растворы расфасованы во влаконы объемом 90 мл. Другие объемы доступны по запросу.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260071	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- красный цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 04C60-6EAx90ML
3260072	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 25*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- красный цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 04C65-6EAx90ML
3260073	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- желтый цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 07C60-6EAx90ML
3260074	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 25*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- желтый цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 07C65-6EAx90ML
3260075	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- синий цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 10C60-6EAx90ML
3260076	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 25*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой- синий цвет. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя 10C65-6EAx90ML
3260077	Раствор буферный, набор: 2xpH4,2xpH7,2xpH10, +/-0,01 при 20*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя MXC60-6EAx90ML
3260078	Раствор буферный, набор: 2xpH4,2xpH7,2xpH10, +/-0,01 при 25*C (6x90 мл) Reagecon, Recal- одноразовый калибрационный буфер с цветовой маркировкой. 6 контейнеров с широким горлом, V-90 мл. Для калибровки электрода, Код производителя MXC65-6EAx90ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 6 x 90ml @ 20'C	Product No. 6 x90ml @ 25'C
pH 4.00 (Red) ± 0.01	04C60	04C65
pH 7.00 (Yellow) ± 0.01	07C60	07C65
pH 9.00 (Clear) ± 0.01	09C60	09C65
pH 10.00 (Blue) ± 0.01	10C60	10C65
Recal mixed pack of 2xpH 4, 7 & 10 ± 0.01	MXC60	MXC65
Recal mixed pack of 2xpH 4, 7 & 9 ± 0.01	MX09C60	MX09C65

pH Buffer Capsules

pH буферы в капсулах

Протестированы при 25°C, Отслеживаемые по NIST.

Преимущества буферных растворов в капсулах:

- Цветовой код для каждого значения pH.
- Быстро-растворимые; Точность ±0.02 pH единиц.
- Экономичные. Не содержат консервантов.
- Легко хранить и транспортировать, долгий срок хранения

Приготовление: содержимое капсулы растворяется в 100 мл дистилировнной воды.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260045	Раствор буферный в капсулах pH4,01, +/-0,02 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дистилированной воды, цвет оранжевый, Код производителя CP1040-50EA
3260046	Раствор буферный в капсулах pH7,00, +/-0,02 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дистилированной воды, цвет зеленый, Код производителя CP1070-50EA
3260047	Раствор буферный в капсулах pH9,00, +/-0,02 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дистилированной воды, цвет фиолетовый, Код производителя CP1090-50EA
3260048	Раствор буферный в капсулах pH10,00, +/-0,02 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дистилированной воды, цвет синий, Код производителя CP1100-50EA
3260049	Раствор буферный в капсулах набор: pH 4,01x10, pH7,00x20, pH9,00x10, pH10,00x10 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, ТОЛЬКО ПОД ОСТАТОК! Код производителя заменен на CPMX47910. содержимое капсулы растворять в 100 мл дистилированной воды, Код производителя CPMX-50EA (CPMX47910)
3260050	Раствор буферный в капсулах набор: pH 4,01x20, pH7,00x20, pH9,00x10 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дист. воды, Код производителя CPMX479-50EA
3260051	Раствор буферный в капсулах набор: pH 4,01x10, pH7,00x20, pH9,00x10, pH10,00x10, +/-0,02 при 25*C (уп.50 шт) Reagecon, содержимое капсулы растворять в 100 мл дист. воды, Код производителя CPMX47910-50EA

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. Pack of 50 Capsules
pH Buffer Capsules pH 4.01 ± 0.02 @25°C (Red)	CP1040
pH Buffer Capsules pH 7.00 ± 0.02 @25°C (Green)	CP1070
pH Buffer Capsules pH 9.00 ± 0.02 @25°C (Purple)	CP1090
pH Buffer Capsules pH 10.00 ± 0.02 @25°C (Blue)	CP1100
pH Buffer Capsule Kit (10 x pH 4.01, 20 x pH 7.00, 10 x pH 9.00, 10 x pH 10.00 @25°C)	CPMX47910
pH Buffer Capsule Kit (10 x pH 4.01, 20 x pH 7.00, 10 x pH 9.00 & 10 x pH 10.00)	CPMX
pH Buffer Capsule Kit (10 x pH 4, 10x pH 7, 10x pH 10 & 2 x Universal Indicator)	CPMX4710-UNI
pH Buffer Capsule Kit (3 x pH 4, 3x pH 7, 3x pH 10 & 1 Universal Indicator)	CPMX4710-UNI/1
pH Buffer Capsule Kit (20 x pH 4.01, 20 x pH 7.00, 10 x pH 9.00)	CPMX479

Bag In Box - Colour Coded

Растворы буферные в канистрах с краном

Окрашенные и бесцветные буферные растворы в кубических контейнерах с краном объемом 5 и 10 л.

Протестированы по стандарту ISO 17025 (INAB Ref: 264T). Отслеживаемые по NIST.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260037	Раствор буферный pH 2,00, +/-0,02 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH13-5L
3260038	Раствор буферный pH 6,00, +/-0,01 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH19-5L
3260039	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH21-5L
3260040	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH23-5L
3260041	Раствор буферный pH 1,00, +/-0,02 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH27-5L
3260042	Раствор буферный pH 9,00, +/-0,01 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH28-5L
3260043	Раствор буферный pH 12,00, +/-0,05 при 25*C (уп.5 л) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH42-5L
3260044	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 25*C (уп.500 мл) Reagecon, пакет в коробке, с откидным пластиковым верхом и краном для выдачи раствора, Код производителя BPH49-5L

pH Buffer @ 25°C - Bag in Box

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 5L
pH 1.00 ± 0.02 @25°C	**BPH27**
pH 1.679 ± 0.01 @25°C	BPH90
pH 2.00 ± 0.02 @25°C	**BPH13**
pH 3.776 @25°C	BPH91
pH 4.00 ± 0.01 @25°C	**BPH21**

pH Buffer @ 20°C - Bag in Box

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 5L
pH 1.675 ± 0.01 @20°C	BPH97
pH 4.00 ± 0.01 @20°C	BPH43
pH 4.66 ± 0.01 @20°C	BPH113
pH 5.00 ± 0.01 @20°C	BPH105
pH 6.881± 0.01 @20°C	BPH99
pH 7.00 ± 0.01 @20°C	BPH22
pH 8.00 ± 0.01 @20°C	BPH48
pH 9.00 ± 0.01 @20°C	BPH32
pH 9.225 ± 0.01 @20°C	BPH100
pH 10.00 ± 0.01 @20°C	BPH44
pH 11.00 ± 0.05 @20°C	BPH63

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 5L	Product No.10L
pH 4.00 ± 0.01 @20°C (Red)	BPH01	BPH02
pH 6.00 ± 0.01 @20°C (Clear)	BPH34	BPH35
pH 7.00 ± 0.01 @20°C (Yellow)	BPH03	BPH04
pH 10.00 ± 0.01 @20°C (Blue)	BPH05	BPH06
pH 4.00 ± 0.01 @25°C (Red)	BPH07	BPH08
pH 7.00 ± 0.01 @25°C (Yellow)	BPH09	BPH10
pH 10.00 ± 0.01 @25°C (Blue)	BPH11	BPH12

Sterile Buffers

Стерильные буферные растворы

Стерилизованы посредством гамма-облучения.

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml
pH 4.00 ± 0.01 @20°C (Sterile)	104005S
pH 6.00 ± 0.01 @20°C (Sterile)	106005S
pH 7.00 ± 0.01 @20°C (Sterile)	107005S
pH 8.00 ± 0.01 @20°C (Sterile)	108005S

Buffer Solutions as outlined in Chapter 4 (4.1.3) of Ph. Eur.

Буферные растворы стандарт Европейской фармакопеи

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

3260154	Раствор буферный pH 3,5 фарм.стандарт EP (уп.1л) Reagecon, стандарт Европейской фармакопеи (EP), Код производителя 4000600

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Product No.	Описание	Pack Size
4000100	Buffered Acetone Solution	1L
4000600	Buffer Solution pH 3.5	1L
4000600-500ml	Buffer Solution pH 3.5	500ml
4000700	Phosphate Buffer Solution pH 3.5	10L
4000700-5L	Phosphate Buffer Solution pH 3.5	5L
4001400	Acetate Buffer Solution pH 4.6	1L
4002000-10L	Buffer Solution pH 5.5	10L
4002400	Phosphate Buffer Solution pH 6.0	1L
4002400-10L	Phosphate Buffer Solution pH 6.0	10L
4004800	Phosphate Buffer Solution pH 7.4	1L
4004800-5L	Phosphate Buffer Solution pH 7.4	5L
4005000-5L	Phosphate Buffered Saline pH 7.4	5L
4007200	Ammonium Chloride Buffer pH 9.5	1L
4007300	Ammonium Chloride Buffer pH 10.0	1L
4008300	Buffer Phosphate Solution pH 9.0	1L
4013300	Phosphate Buffer Solution pH 8.5 acc to EP	5L

Technical pH Buffer Solutions @ 25˚C

Окрашенные технические pH-буферные растворы

Доступны в упаковках объемом 250, 500 и 1000 мл. Протестированы при 25°C и сертифицированы ISO/IEC 17025 (INAB Ref:264T). Отслеживаемые по NIST.

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 250ml	Product No. 500ml	Product No. 1L
pH 2.00 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB2002	TB200	TB2001
pH 4.01 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB4012	TB401	TB4011
pH 4.60 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB4602	TB460	TB46001
pH 7.00 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB7002	TB700	TB7001
pH 9.21 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB9212	TB921	TB9211
pH 10.00 ± 0.02 @25°C (Coloured)	TB1002	TB100	TB1001

Low Ionic Strength Buffers

Буферный раствор с низкой ионной силой при 20°C

Специальные буферные растворы подходящие для точного измерения образцов с низкой ионной силой.

Протестированы с помощью аккредитованного метода испытаний ISO/IEC 17025 (INAB Ref: 264T) и отслеживается NIST, имеет гарантированную стабильность в течение всего срока годности, даже после открытия бутылки. Доступные фасовки – 500 мл, 5л.

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260069	Раствор буферный pH 4,10, +/-0,04 (уп.500 мл) Reagecon, раствор с низким содержанием ионов, Код производителя LS41-500ML
3260070	Раствор буферный pH 6,96, +/-0,04 (уп.500 мл) Reagecon, раствор с низким содержанием ионов, Код производителя LS69-500ML

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Описание	Product No. 500ml	Product No. 5L
pH 4.10 ± 0.04 @20°C	**LS41**	LS415
pH 6.96 ± 0.04 @20°C	**LS69**	LS695

Регуляторы ионной силы

Используются в качестве добавки при работе с ионоселективным электродом для измерения фторида. Буферные растворы добавляется как к калибровочному раствору ионоселективного электрода (ISE), так и к образцу, чтобы поддерживать высокую ионную силу как стандарта, так и теста, устранять матричные эффекты и подавлять или устранять мешающие ионы. Продукт имеет гарантированную стабильность на протяжении всего срока годности, даже после вскрытия флакона.

Код ЛФ	Описание
3260255	Раствор буферный TISAB IV (уп.2,5 л) Reagecon. Код производителя TISABIV
3260256	Раствор буферный TISAB (уп.5 л) Reagecon. Код производителя TISAB5

Электролиты Reagecon для заполнения электродов

Хороший электролит должен удовлетворять ряду условий: равноперенос комбинации катион/анион должен быть как можно ближе к равноподвижному, иметь постоянную хлоридную активность, обладать высокой электропроводностью и быть как можно менее химически активным.

Хлорид калия (KCl) удовлетворяет всем этим условиям в большей или меньшей степени и является предпочтительным заполняющим раствором для заполнения электродов для потенциометрического титрования, для прямых измерений pH, окислительно-восстановительного потенциала или ионов, где используются серебряные/хлоридсеребряные или каломельные электроды сравнения.

Однако, концентрированный раствор KCl умеренно растворим при температуре ниже 20˚C и, если измерения производятся при более низких температурах, необходимо использовать более разбавленные растворы. Например, 3.5M KCl остается в виде раствора при температуре до 15˚C а 2M KCl при температуре до -5˚C.

Вместе с тем, снижение концентрации KCl сопровождается возрастанием ошибки потенциала жидкостного перехода (диффузного потенциала), что будет влиять на результаты измерения.

Для работы при очень низких температурах (до -30˚C) используется 1.5M раствор KCl растворенный в равных объемах воды и глицерина. Глицерин препятствует кристаллизации KCl.

Использование растворов KCl в любых концентрациях проблематично в следующих ситуациях:

1. Такие ионы как Hg^{2+}, Cu^{2+}, Ag^{+}, Pb^{2+} вступают в реакцию с ионом Cl^{-} с образованием нерастворимых соединений приводящих к блокировке мембраны. В этих случаях должен быть использован двойной электрод с внешней камерой наполненной нитратом калия или сульфатом аммония в разных концентрациях. В растворе KCl, в свою очередь, может вступать в реакцию с анионами другого раствора с образованием трудно-растворимых соединений, таких как перхлорат калия ($KClO_4$). В этом случае для заполнения внешней камеры двойного электрода применяют раствор сульфата аммония.
2. Некоторые производители электродов рекомендуют использовать 3M или 4M растворы KCl в комбинации с раствором хлорида серебра (AgCl) в качестве наполнителя. В этом случае серебро реагирует с некоторыми ионами галогенов включая бромиды и иодиды а также с цианидами. Серебро также реагирует с сульфид-ионами, наличие которых выражается в потемнении диафрагмы приводящем к нарушению ее проницаемости. Сульфиды также вызывают «отравление» электрода сравнения что приводит с значительному искажению при измерении и расчете потенциала жидкого перехода. В такой ситуации раствор KCl гарантированно не содержащий серебро может быть использован как прямой электролит, либо электролит для наполнения внешней камеры двойного электрода.
3. Смесь 2M Нитрата калия (KNO_3) + 0.001M Хлорида калия может быть использована для измерения образцов, содержащих соединения серебра с галогенами или в аргентометрическом титровании.
4. Для измерения pH или титровании не водных сред или органических растворителей для наполнения камеры электрода или обоих камер двойного электрода используют растворы хлорида лития в этаноле, метаноле, изопропаноле или ледяной уксусной кислоте.

3M хлорид калия с AgCl, раствор для заполнения электродов, Reagecon™

Используется для доливки или замены электролита сравнения в серебряно-хлорсеребряных или каломельных электродах сравнения. 3M Potassium Chloride with AgCl, раствор для заполнения электродов - предпочтительный раствор для заполнения как при потенциометрическом титровании, так и при прямом измерении pH, окислительно-восстановительного потенциала или ионов.

Фасовка - 100 мл флакон с капельницей. Код производителя - EFS3AC

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Код ЛФ	Описание
3260100	Калий хлористый для хлорсеребряного электрода (3 М раствор, уп.100 мл), свободный от ионов серебра, Код производителя EFS3
3260101	Калий хлористый для хлорсеребряного электрода (3 М раствор, уп.500 мл), свободный от ионов серебра, Код производителя EFS35
3260221	Калий хлористый для хлорсеребряного электрода (3М раствор насыщенный AgCl, уп.100 мл) Reagecon, Раствор для заполнения электродов, насыщенный хлоридом серебра, Код производителя EFS3AC
3260222	Раствор для заполнения 2-ключевого электрода (10% калий нитрат, уп.100 мл) Reagecon, Код производителя EFSKNO
3260223	Калий хлористый для хлорсеребряного электрода (3М раствор, уп.1л) Reagecon, Раствор для заполнения электродов, свободный от ионов серебра, Код производителя EFS301
3260224	Раствор для регенерации электрода (уп.100 мл) Reagecon , Код производителя ERS
3260225	Раствор для хранения электрода (уп.500 мл) Reagecon , Код производителя ESS5
3260226	Раствор для хранения электрода (уп.1л) Reagecon , , Код производителя ESS01

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Product No.	Описание	Pack Size
EFS3005	3M Potassium Chloride (KCL), free from Silver ion	50ml
EFS3	3M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	100ml
EFS3-250ML	3M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	250ml
EFS35	3M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	500ml
EFS301	3M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	1L
EFS351	3.5M Potassium Chloride (KCl) free from Silver ion	100ml
EFS3511	3.5M Potassium Chloride (KCl) free from Silver ion	1L
EFS35AC	3.5M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	100ml
EFS35AC5	3.5M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	500ml
EFS381	3.8M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	100ml
EFS3810	3.8M Potassium Chloride (KCl) free from Silver ion	1L
EFS4	4M Potassium Chloride (KCl), free from Silver ion	100ml
LKCL	Saturated Potassium (KCl), free from Silver ion	100ml
LKCL1	Saturated Potassium (KCl), free from Silver ion	1L
EFS3AC	3M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	100ml
EFS3AC-250ML	3M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	250ml
EFS3AC5	3M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	500ml
EFS4AC	4M Potassium Chloride (KCl), saturated with AgCl	100ml
EFSPS	Saturated Potassium Sulphate K2SO4	100ml
EFS2AS	Double Junction Bridge Solution 2M Ammonium Sulphate(NH4)2SO4	100ml
EFS2-250ML	Double Junction Bridge Solution 2M Ammonium Sulphate(NH4)2SO4	250ml
EFSAMO1	Ammonia	100ml
EFS01AS	Double Junction Bridge Solution 0.1M Ammonium Sulphate	100ml
EFSKNO	Double Junction Bridge Solution 10% w/v Potassium Nitrate	100ml
EFSLICL	Non-Aqueous Filling Solution; 1M Lithium Chloride (LiCl), dissolved in isopropanol	100ml
EFSLIET	Non-Aqueous Filling Solution; 1M Lithium Chloride (LiCl), dissolved in ethanol	100ml
EFSLIGA	Non-Aqueous Filling Solution; 1M lithium Chloride (LiCl), dissolved in glacial acetic acid	100ml
EFSDO	Dissolved Oxygen Electrolyte	100ml
EFSLIAPP	Low Ionic Strength Applications	100ml
EFSNACLO4	Saturated Sodium Perchlorate in Glacial Acetic Acid	100ml
EFSBR5	Preparation Cell Electrolyte for ASTM D1492 (Bromine)	5L

Растворы для очистки электродов

Предназначены для продления срока службы вашего pH-электрода, а также для улучшения функциональности, удаления материалов, которые могут повлиять на срок службы или функциональность, и значительного улучшения характеристик вашей системы измерения pH.

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Product No.	Описание	Упаковка
ECS1	Раствор для очистки электродов от протеинов (уп.500 мл) Reagecon (Пепсин / HCl)	100ml
ECS-250ML	Раствор для очистки электродов от протеинов (уп.500 мл) Reagecon (Пепсин / HCl)	250ml
ECS	Раствор для очистки электродов от протеинов (уп.500 мл) Reagecon (Пепсин / HCl)	500ml
ECSF	Раствор для очистки электродов от протеинов (уп.500 мл) Reagecon (Пепсин / HCl)	1L
IECS	Раствор для очистки электродов от сульфидов(Тиомочевина/HCl)	100ml
IECS5	Раствор для очистки электродов от сульфидов(Тиомочевина/HCl)	500ml
IECS1	Раствор для очистки электродов от сульфидов(Тиомочевина/HCl)	1L
OECS1	Органический раствор для очистки электрода	100ml
OECS	Органический раствор для очистки электрода	500ml
OECS5	Органический раствор для очистки электрода	5L
ERS	Раствор для регенерации электрода	100ml
ECHPS	Высоко-чистая вода для промывки электрода	500ml
ERSS5	Раствор для промывки электрода	500ml

Растворы для хранения электродов

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Product No.	Описание	Упаковка
ESS001	Раствор для хранения pH электродов	100ml
ESS5	Раствор для хранения pH электродов	500ml
ESS01	Раствор для хранения pH электродов	1L
ESS05	Раствор для хранения pH электродов	5L

Набор для хранения и обслуживания электродов

Уникальный набор предназначенный для облегчения калибровки, очистки и продления срока эксплуатации pH- электродов.

Набор включает:

- pH-буферные растворы в двухгорлых флаконах с калибровочной камерой: pH 4.00/7.00/10.00 протестированные при 20°C. 3 флакона по 500 мл;
- Раствор для хранения электродов - 1 x 500 мл;
- Растворы для очистки электродов (биологический, органический и неорганический) – по одному флакону объемом 100 мл;
- Растворы для наполнения электродов (3M KCl/AgCl и 4M KCl) по 1 флакону объемом 100 мл;
- Раствор для регенерации электрода: флакон объемом 100 мл;
- Пипетки – 2 шт;
- Инструкция и GLP Log Book.

Информация для заказа (Каталог Reagecon)

Product No.	Описание	Упаковка
RCMK1	REAGECARE pH Electrode Care & Maintenance Kit	Kit

Код ЛФ	Описание
3560001	Раствор буферный pH 9,18, 2 разряда ЭБР2 эталонный, реестр до 10.01.2024 г., ГСО pH эталонный буферный раствор 2 разряда. Интервал допускаемого аттестованного значения pH 9,17-9,19
3560002	Раствор буферный pH 7,41, 2 разряда ЭБР2 эталонный,

Код ЛФ	Описание
3260312	Растворитель для титрования на общее кислотное число (уп.2,5 л) Reagecon, Содержание в 1 л: толуол-500 мл, пропанол-495 мл, вода - 5 мл, Код производителя TANSOLVW
3260314	Растворитель для титрования на общее щелочное число 2:1 -хлорбензол:уксусная кислота (уп.1 л) Reagecon, Соотношение 2:1 хлорбензол к ледяной уксусной кислоте, Код производителя TBNSOLV1F
3260315	Растворитель для титрования на общее кислотное число (уп.1л) Reagecon, Содержание в 1л: толуол-500 мл, пропанол-495 мл, вода - 5 мл, Код производителя TANSOLVF
3260316	Растворитель для титрования на общее щелочное число 2:1 -хлорбензол:уксусная кислота (уп.2,5 л) Reagecon, Соотношение 2:1 хлорбензол к ледяной уксусной кислоте, Код производителя TBNSOLV1W

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

3260392	СТ Азотная кислота 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя NO20101
3260393	СТ Барий хлористый 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,05M, Код производителя BACL20051
3260183	СТ Йод 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,05M, Код производителя I2005F
3260394	СТ Калий гидроокись 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя KOH20101
3260185	СТ Натрий гидроокись 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя S20101
3260186	СТ Натрий гидроокись 1N (уп.1л) Reagecon, 1M, Код производителя S21001
3260187	СТ Натрий гидроокись 4N (уп.1л) Reagecon, 4M, Код производителя S24001
3260188	СТ Натрий гидроокись 0.5N (уп.1л) Reagecon, 0,5M, Код производителя S20501
3260189	СТ Натрий серноватистокислый 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя T2
3260184	СТ Серебро азотнокислое 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя N20100F
3260180	СТ Соляная кислота 0.1N (уп.1л) Reagecon, 0,1M, Код производителя H20101
3260181	СТ Соляная кислота 1N (уп.1л) Reagecon, 1M, Код производителя H21001
3260182	СТ Соляная кислота 4N (уп.1л) Reagecon, 4M, Код производителя H24005

Информация для заказа (база ТОО Лаборфарма)

3430688 Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 20*C (уп.250 мл) (ISOLAB), СНЯТЫ С ПР-ВА! бутыли с двой

3430689 Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком, ц
3430690 Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком,
3430691 Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 20*C (уп.250 мл) (ISOLAB), СНЯТЫ С ПР-ВА! бутыли с двой
3430692 Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком, ц
3430693 Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком,
3430694 Раствор буферный pH 10,00; +/-0,01 при 20*C (уп.250 мл) (ISOLAB), СНЯТЫ С ПР-ВА бутыли с двой
3430695 Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком,
3430696 Раствор буферный pH 10,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB), бутыли с двойным горлышком

3560001 Раствор буферный pH 9,18, 2 разряда ЭБР2 эталонный. реестр до 10.01.2024 г., ГСО pH эталонный
3560002 Раствор буферный pH 7,41, 2 разряда ЭБР2 эталонный

3430689	Раствор буферный pH 4,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.04.500	бутыли с двойным горл
3430690	Раствор буферный pH 4,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.04.901	бутыли с двойным горл
3430692	Раствор буферный pH 7,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.07.500	бутыли с двойным горл
3430693	Раствор буферный pH 7,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.07.901	бутыли с двойным горл
3430695	Раствор буферный pH 10,00, +/-0,01 при 20*C (уп.500 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.10.500	бутыли с двойным горл
3430696	Раствор буферный pH 10,00; +/-0,01 при 20*C (уп.1000 мл) (ISOLAB)	Isolab	502.10.901	бутыли с двойным горл
		КазИнМетр РГП		реестр до 10.01.2024 г. Интервал допускаемого
		КазИнМетр РГП		