

# Reagecon

*Молочная  
продукция*



*Стандарты на  
пищевые продукты*

# Стандарты и реагенты для молочной промышленности



## АОХА Стандартный метод 932.05 лимонная кислота в молоке

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.07B.a	170902	Реагент Европейской Фармакопеи раствор перманганата калия	1 л
33.2.07B.c	1048103	Раствор ацетата свинца Европейской Фармакопеи	1 л

## АОХА Стандартный метод 937.05 Молочная кислота в молоке и молочных продуктах

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.08A.b	H21001	Аналитический волнометрический раствор гидрохлорной кислоты	1 л
33.2.08A.d	1065200	Стандарт Европейской Фармакопеи раствор фосфорвольфрамовой кислоты	100 мл
33.2.08A.e	3007800	Стандарт Европейской Фармакопеи 0.5M серная кислота	1 л

## АОХА Стандартный метод 991.20 Общий азот в молоке

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.11C.f	I012602	Реагент Европейской Фармакопеи Бромкрезоловый зеленый – метиловый красный смешанный индикатор	100 мл
33.2.11C.g	KJR015	Реагент Кьельдаля 4% м/о раствор борной кислоты с индикатором	5 л

## АОХА Стандартный метод 967.12 Протеин в молоке

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.15A.b	PB00574	Фосфатный буфер, 0.05M pH 7.4	1 л

## АОХА Стандартный метод 925.24 Альбумин в молоке

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.19A	CH21001	Аналитический волнометрический раствор уксусной кислоты 1.н, 1.0M	1 л
33.2.19A	S21001	Аналитический волнометрический раствор гидроксида натрия 1.н, 1.0M	1 л

## АОХА Стандартный метод 973.35 Свинец в сгущенном молоке

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
9.2.14C.a	NO21001	Аналитический волнометрический раствор азотной кислоты 1.н, 1.0M	1 л
9.2.14C.d	NO21002	Аналитический волнометрический раствор азотной кислоты 1.н, 1.0M	1 л
9.2.14C.f	BRCG0105	Бромкрезоловый зеленый индикатор, 0.1% (м/о) водный раствор	500 мл

**АОХА Стандартный метод 953.08 Белок-редуцирующие вещества**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.20A.f	A05VV1	Раствор уксусной кислоты 5% о/о	1 л

**АОХА Стандартный метод 989.05 Жир в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.26C.f	IP105H	Раствор индикатора фенолфталеина	500 мл

**АОХА Стандартный метод 922.08 Гипохлориты и хлорамины в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.39A.a	107502	Реагент Европейской Фармакопеи раствор йодида калия	1 л

**АОХА Стандартный метод 992.22 Йод в пастеризованном и сухом обезжиренном молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.40C.f	CH3CN501	Ацетонитрил, 50% о/о	1 л

**АОХА Стандартный метод 946.01 Остаточная фосфатаза в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.47A.a	BAB2O41	Барий Борат-Гидроксидный буфер	1 л
33.2.47A.a	BOR0091	Боратный буферный раствор, 0.00996M	1 л
33.2.47A.e	CUS051	Медный купорос, 0.05%	1 л

**АОХА Стандартный метод 968.13 Остаточная фосфатаза в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.51A.c	S225501	Аналитический волюметрический раствор гидроксида натрия 2.5н, 2.5M	1 л

**АОХА Стандартный метод 982.18 Бета-лактамы антибиотиков в молочной продукции**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.59B.e	4002400	Буферный фосфатный раствор pH 6.0 Европейской Фармакопеи	1 л

**АОХА Стандартный метод 995.04 Остаточные количества тетрациклина в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.62C.f	S10001	Аналитический волюметрический стандарт натрия гидроксид 10н, 10M	1 л
33.2.62C.h	ET20VV025	20% о/о Водный этанол – номинальная плотность 0,9753 г/мл	250 мл

**АОХА Стандартный метод 998.05 Содержание азота в молоке без казеина**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.64C.b	A110VV1	Уксусная кислота 10%, о/о	1 л

**АОХА Стандартный метод 998.06 Содержание азота в молоке с казеином**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.65C.b	A110VV1	Уксусная кислота 10%, о/о	1 л

**АОХА Стандартный метод 2006.06 Лактоза в молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.67С.с	USP861	Буфер с мобильной фазой рН 4.5 – натрий ацетат тригидрат	1 л

**АОХА Стандартный метод 2010.01 Анализ иммуноглобулина G в коровьем молоке, порошках и биологически активных добавках подобного происхождения**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.2.68С.б	S24001	Аналитический волюметрический раствор гидроксида натрия 4М, 4н	1 л
33.2.68С.с	H26001	Аналитический волюметрический раствор гидрохлорной кислоты 6М, 6н	1 л

**АОХА Стандартный метод 995.19 жир в сливках**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.3.19С.ф	IP105H	Раствор индикатора фенолфталеина, 0.5%	500 мл

**АОХА Стандартный метод 984.16 н-нитрозодиметиламин в сухом обезжиренном молоке**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.5.11В.б	SU22501	Аналитический волюметрический стандарт 1.0 н и 0.5 М	1 л

**АОХА Стандартный метод 969.17 Кислотное число жиров**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.6.08В.а	3005100	Реагент Европейской Фармакопел: 0.1М гидроксид калия спиртовой	1 л
33.6.08В.с	IP11025	Индикатор Фенолфталеин 1% раствор	250 мл

**АОХА Стандартный метод 960.30 Жирные кислоты (водонерастворимые) и масляной кислоты в масле**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.6.14В.ф	S20101	Аналитический волюметрический раствор гидроксида натрия	1 л

**АОХА Стандартный метод 928.05 Винная кислота в сырах**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.7.20В.с	HCL2VV05	Соляная кислота 2% (объемное содержание)	500 мл

**АОХА Стандартный метод 978.14 Остаточные фосфатазы в сырах**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.7.28А.а	S22501	Аналитический волюметрический раствор гидроксида натрия 2,5н и 2,5М	1 л

**АОХА Стандартный метод 990.24 определение общего фосфора в сырах и плавящихся сырных продуктах**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.7.29С.с	SU25001	Аналитический волюметрический раствор серной кислоты 10.0н и 5.1М	1 л

## АОХА Стандартный метод 993.22 определение остатков п-Толуенсульфонамида в мороженом

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
33.8.13С. b	PBS7B025	Соленый Фосфатный Буфер рН7.00	250 мл

Согласно справочным данным:

### 14.020 Метод Шерера, быстрое визуальное определение (Класс О)

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
14.020.5.12	H20101	Аналитический волюметрический раствор гидрохорной кислоты 0.1н и 0.1М	1 л

### 15.022 Кислотность, Потенциометрия, рН, (Класс О)69

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.022.5.1	1040	рН – буферный раствор рН4.00+/- 0.01 20 °С	1 л
15.022.5.1	1050	рН – буферный раствор рН5.00+/- 0.01 20 °С	1 л
15.022.5.1	1070	рН – буферный раствор рН7.00+/- 0.01 20 °С	1 л
15.022.5.1	1100	рН – буферный раствор рН10.00+/- 0.01 20 °С	1 л

### 15.024 Кислотность, рН, Золотой электрод/Хингирон (Класс О)71,83

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.024.5.1	1040	рН – буферный раствор рН4.00+/- 0.01 20 °С	1 л
15.024.5.1	1050	рН – буферный раствор рН5.00+/- 0.01 20 °С	1 л
15.024.5.1	1070	рН – буферный раствор рН7.00+/- 0.01 20 °С	1 л

### 15.052 Хлориды (соли) метод Фольгарда (Класс О)11(935.43),83

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.052.5.1	11037702	Реагент Европейской фармакопеи: железистый сульфат аммония R2	1 л
15.052.5.3	PP500F	Перманганат калия, 5% м/о	1 л

### 15.086 Метод Мойонера, молоко и сливки (Класс А1); Другие продукты (Класс О)42,53

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.086.5.5	IPТ05Н	Раствор индикатора фенолфталеина 0,5 %	500 мл

### 15.092 Лактоза/Галактоза, ферментативный метод, молоко (Класс А1), Другие молочные продукты (Класс В)10(984.15),49

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.092.5.3	S20101	Аналитический волюметрический раствор натрия гидроксида 0.1н и 0.1М	1 л

### 15.123 Модифицированный метод Кохмана, жир, влага, хлориды (соли) в сливочных маслах и маргаринах (Класс О and Класс В)4,11(938.06,920.17),54,69,95

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.123.5.3	H20100F	Аналитический волюметрический раствор нитрата серебра 0.1н и 0.1М	1 л

**15.131 Белок по Кьельдалю, молоко обычное (Класс А1) Другие продукты (Класс О)11(991.20),38**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.131.5.7	H20101	Аналитический волюметрический раствор Гидрохлорной кислоты 0.1н и 0.1М	1 л

**15.132 Белок по Кьельдалю, способ минерализации (Класс А1), Другие продукты (Класс О)**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.132.5.7	H20101	Аналитический волюметрический раствор Соляной кислоты 0.1н и 0.1М	1 л

**15.136 Казеин, Азот/Белок, непрямой метод по Кьельдалю (Класс А) 11(998.05-.07)15,38,40,77**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.136.5.2	A11VV1	Уксусная кислота 10% (объёмное содержание)	1 л

**15.142 Перекисное число (Класс О)7,11**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.142.5.2	ST1001	Крахмальный раствор 1%	1 л
15.142.5.3	T20101	Аналитический объёмный раствор тиосульфат 0.1 н, 0.1 м	1 л
15.142.5.3	T20011	Аналитический объёмный раствор тиосульфат 0.01н, 0.01м	1 л

**15.151 Хлор, (Класс О) 11(922.08)**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.151.5.2	K110WV1	Индикатор фенолфталеин 1% раствор	1 л
15.151.5.3	T20011	Аналитический объёмный раствор тиосульфат 0,01н, 0,01м	1 л
15.151.5.3	T20101	Аналитический объёмный раствор тиосульфат 0,1н, 0,1м	1 л
15.151.5.4	ST0505	Индикатор крахмала 0,5%	500 мл

**15.160 Витамин А, D2 и D3 в молочных продуктах, методом ВЭЖХ (Класс О) 1,12,21,39,76,79,88,89,91-93**

Раздел	Кат.номер	Описание	Размер
15.160.5.7	PT10F	Индикатор фенолфталеин 1% раствор	1 л

# Молочные стандарты и реагенты Reageson

SUFMT5	Тест Гербера определение серной кислоты, пл. 1.815-1.825	5 л
SUFMT25	Тест Гербера определение серной кислоты, пл. 1.815-1.825	25 л
SUFMTJ	Тест Гербера определение серной кислоты, пл. 1.815-1.825	2.5 л
BOA25	Реагент Къельдаля 2% w/v Раствор Борной кислоты без индикатора	5 л
S30WW5	Реагент Къельдаля 30% w/w (40% w/v) Натрия Гидроксид	5 л
S30WWLN	Реагент Къельдаля 30% w/w (40% w/v) Натрия Гидроксид	5 л
KJR015	Реагент Къельдаля 4% w/v Раствор борной кислоты с индикатором	5 л
BOA4	Реагент Къельдаля 4% w/v Раствор борной кислоты с индикатором	5 л
ST840	Реагент Къельдаля 40% w/v гидроксид натрия, 8% Тиосульфат Натрия	25 л
ST841	Реагент Къельдаля 40% w/v гидроксид натрия, 8% Тиосульфат Натрия	5 л
WTR045	Реагент Къельдаля раствор Барий хлорид 10% w/v	5 л
BOAI225	Реагент Къельдаля раствор Борной кислоты 2% с индикатором - 25L	25 л
BOA3310	Реагент Къельдаля раствор Борной кислоты, 3.3%	10 л
PFS1	Раствор индикатора фероина	100 мл
FEA25	Раствор индикатора (По Вольхарду) Железные квасцы	250 мл
MTR05025	Спиртовой раствор индикатора метилового оранжевого, 0.1%	250 мл
IPT01H	Раствор индикатора Фенолфталеина, 0.1%	500 мл
IPT05F	Раствор индикатора Фенолфталеина, 0.5%	1 л
IPT05W	Раствор индикатора Фенолфталеина, 0.5%	2.5 л
IPT10H	Раствор индикатора Фенолфталеина, 1%	500мл
IPT10W	Раствор индикатора Фенолфталеина, 1%	2.5 л
IPT1025	Раствор индикатора Фенолфталеина, 1%	250 мл
IPT16W	Раствор индикатора Фенолфталеина, 1.6%	2.5 л
PCS5	Хромат Калия, 5% раствор индикатора	500 мл
TB04F	Индикатор тимол синий спиртовой раствор, 0.04%	500 мл
NPD03	Тест Фосфатазы 4-Нитрофенил Ди-Натрия Фосфат	12 x 0.15 г
NPD04	Тест Фосфатазы карбонат бикарбонатный буфер	12 x 2.5 г
CH3CN501	Ацетонитрил, CH <sub>3</sub> CN, 50% v/v	1 л
BAV2041	Буфер Бария Борат-Гидроксид	1 л
BAOH011	Бария Гидроксид, Ba(OH) <sub>2</sub> , 0.1N	1 л
BOR0091	Боратный буферный раствор, 0.00996M	1 л
BUT7051	Н-Бутанол, CH <sub>3</sub> (CH <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> OH, 7.5% (объемное содержание)	1 л
CUS051	Медный купорос, CuSO <sub>4</sub> , 0.05%	1 л
CUS11	Медный купорос, CuSO <sub>4</sub> , 1%	1 л
CUSSOLA	Раствор медного купороса, B 72.5g/L	1 л
CUSSOLB	Раствор медного купороса, A 440.9mg Cu/25ml	1 л
FESO41	Раствор железного купороса, FeSO <sub>4</sub>	1 л
PBA101	Раствор ацетата свинца, (CH <sub>3</sub> COO) <sub>2</sub> Pb, 10%	1 л
PB00574	Фосфатный буфер, 0.05M pH 7.4	1 л
EFSKNO	Нитрат Калия, KNO <sub>3</sub> , 10% w/v	100 мл
PP500F	Перманганат Калия, KMnO <sub>4</sub> , 5% w/v	1 л
S2WW1	Гидроксид Натрия, NaOH, 2% w/v	1 л
ZS601	Сульфат цинка, ZnSO <sub>4</sub> , 6% w/v	1 л

\* w/w= weight to weight – весовое соотношение  
w/v=weight per volume- весовая доля  
v/v=volume to volume – объемное соотношение

# Стандарты электропроводности Reageson

CSKC13	1.30 $\mu$ S/cm @ 25°C	250 мл
CSKC136	1.30 $\mu$ S/cm @ 25°C	6x250 мл
CSKC3	3 $\mu$ S/cm @ 25°C	250 мл
CSKC5	5 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC10	10 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC20	20 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC238	23.8 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC25	25 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC50	50 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC84	84 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC100	100 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKCS	147 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC150	150 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC185	185 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC200	200 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC250	250 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC300	300 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC400	400 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC500	500 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC718	718 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC1000	1000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKCL	1413 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC2M	2000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC2500	2500 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC3M	3000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC5M	5,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC7M	7,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC10M	10,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC12880	12,880 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC20M	20,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC30M	30,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC40M	40,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC50M	50,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC60M	60,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC80M	80,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC100M	100,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC111800	111,800 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC150M	150,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC200M	200,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC300M	300,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC350M	350,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC400M	400,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC450M	450,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл
CSKC500M	500,000 $\mu$ S/cm @ 25°C	500 мл

## Криоскопические стандарты Reageson

MTR03525	Криоскопический стандарт -0.577°C (577m°H)	250 мл
MTR01025	Криоскопический стандарт 0.000°C	250 мл
MTR02025	Криоскопический стандарт -0.408°C (422m°H)	250 мл
MTR03025	Криоскопический стандарт -0.512°C (530m°H)	250 мл
MTR04025	Криоскопический стандарт -0.600°C (621m°H)	250 мл
CRYBL	Криоскопический жидкий состав для ванн	500 мл
HTF250	Теплоноситель	250 мл