

Приложение к свидетельству

№21319 об утверждении типа средств измерений

Согласовано



Заместитель руководителя ГЦИ СИ
 Директор Клинского филиала
 ФГУ «ВНИИМ ЦСМ»
 Менделеевский ЦСМ»
 Н.В. Зарембо
 10 2010 г.

Бутирометры стеклянные	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный № <u>786-90</u> Взамен № _____
------------------------	---

Выпускаются по ТУ 25-2024.019-88.

Назначение и область применения

Бутирометры стеклянные предназначены для определения массовой доли жира в молоке, сливках, молочных продуктах по методу, изложенному в ГОСТ 5867-90. Изготавливаются для нужд народного хозяйства.

Описание

Бутирометры представляют собой стеклянный прибор, состоящий из корпуса, в верхней части которого припаяна трубка со шкалой, заканчивающаяся головкой, запаянной сверху.

Основные технические характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

Исполнение	Диапазон измерения массовой доли жира, %	Предел допускаемой абс. погрешности, %	Вместимость градуированной части бутирометра, мл		Цена деления шкалы %, (мл)	Вместимость корпуса бутирометра, мл		Длина шкалы мм, не менее	Габаритные размеры, мм	Масса, кг
			номинальная	предел доп. абс. погрешности		номинальная	предел доп. абс. погрешности			
1	от 0 до 6	± 0,05	0,750	±0,00625	0,10 /0,01250/	21,5	±0,4	65	25*195	0,026
1	от 0 до 40	± 0,25	2,252	±0,014	0,50 /0,02815/	21,5	±0,4	65	25*195	0,031
2	от 0 до 0,5	± 0,02	0,125	±0,005	0,02 /0,00500/	43,0	±0,4	20	25*195	0,038

Знак утверждения типа.

Знак утверждения типа наносится на бутирометре, *этикетке*.

Комплектность.

В комплект поставки входят:

- бутирометры, шт. - 60
- этикетка,
- коробка из гофрокартона упаковочная.

Поверка.

Поверка приборов производится по ГОСТ 8.482-83 «Жироскопы стеклянные. Методы и средства поверки».

Средства поверки: пипетки- рабочие эталоны 1 разряда.

Поверка проводится при выпуске из производства, периодической поверке изделия не подлежат.

Нормативные и технические документы.

ТУ 25-2024.019-88 - «Бутирометры стеклянные. Технические условия».

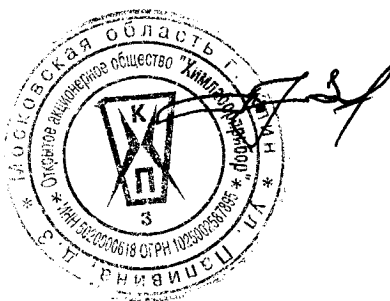
ГОСТ 8.470- 82 - «Государственная поверочная схема для средств измерений объема жидкости».

Заключение.

Тип бутирометров стеклянных утвержден с техническими и метрологическими характеристиками, приведенными в настоящем описании типа, метрологически обеспечен при выпуске из производства и в эксплуатации согласно государственной поверочной схеме.

Изготовитель: ОАО «Химлаборприбор»; 141600, г.Клин, Московской области, ул.Папивина, д.3; телефон (49624) 2-47-41, 2-64-00; те./факс (49624) 2-35-48

Главный инженер
ОАО «Химлаборприбор»



П.Н.Яковлев