



ПАСПОРТ

АРЕОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ДЛЯ СОЛИ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Ареометр для соли типов АСО-1, АСО-2 (далее по тексту - ареометр) ТУ 26.51.53-002-05664383-2017 предназначен для измерения массовой доли поваренной соли (NaCl) в водных растворах.

1.2. Ареометр внесен в Государственный реестр средств измерительной техники под № 69568-17.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Диапазон измерений, цена деления шкалы и предел допускаемой абсолютной погрешности ареометра приведены в таблице.

Табл.

Условное обозн. типа	Диапазоны измерений, мас. %	Цена деления шкалы, мас. %	Предел допускаемой абсолютной погрешности, мас. %
АСО-1	0-9, 9-18, 18-26	0,5	±0,5
АСО-2	0-25	1,0	±1,0

3. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- 3.1. Ареометр стеклянный..... 1 шт.
3.2. Футляр..... 1 шт.
3.3. Паспорт..... 1 экз.

4. ТРЕБОВАНИЯ ПО ХРАНЕНИЮ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

4.1 При хранении, транспортировании и эксплуатации ареометр следует предохранять от ударов и воздействия температуры ниже минус 50°C и выше плюс 50°.

4.2 При проведении измерений с применением ареометра следует учитывать, что его шкала отградуирована и поверена при температуре 20°C. При другой температуре измеряемой жидкости погрешность ареометра может превышать нормированное значение.

4.3 При проведении измерений ареометр осторожно опустить в измеряемую жидкость и дать ему возможность свободно плавать, не касаясь стенок сосуда.

4.4 Показания ареометра следует считывать по краю мениска, указанному на ареометре.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие ареометра требованиям ТУ 26.51.53-002-05664383-2017 при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения и эксплуатации.

5.2. Гарантийный срок эксплуатации ареометров – 24 месяца со дня ввода в эксплуатацию.

Межповерочный интервал 4 года.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

6.1. Ареометр для соли АСО 1 № В104 с диапазоном измерений от 9 до 18 мас. % соответствует требованиям ТУ 26.51.53-002-05664383-2017 и признан годным к эксплуатации.

19. 06. 2018

дата



подпись поверителя:



Знак поверки: _____

LAB-OBORUDOVANIE.RU