

ООО «Аналитические исследовательские приборы»

Адрес (место нахождения): 192019, г. С.-Петербург, ул. Профессора Качалова, д.11, литера Э, оф. 209
ИНН 7806470903 КПП 781101001 ОГРН 1127847066742 ОКПО 38054748
тел.: (812) 574 63 03 моб. тел.: +7 921 754 65 51 <https://analyt-ava.ru/> e-mail: analyt@list.ru, info@analyt-ava.ru

Аттестованные смеси стандартных растворов осмоляльности АС-КИВИ-12



Аттестованные смеси АС-КИВИ-12 представляют собой стандартные водные растворы хлорида натрия с эффективными (осмотическими) концентрациями: 30, 100, 200, 300, 400, 500, 750, 1000, 1200, 1500, 1800, 2000 ммоль/кг Н₂О.

Аттестованные смеси АС-КИВИ-12 предназначены для калибровки (градуировки), метрологической поверки и аттестации приборов – криоскопов и осмометров, принцип действия которых основан на криоскопическом методе.

Аттестованные смеси (АС) производят по методике, разработанной на основе ГСССД 154-91 «Водные растворы хлоридов натрия и калия. Понижения температуры замерзания и эффективные (осмотические) концентрации» и прошедшей метрологическую экспертизу.

Преимущества Аттестованных смесей АС-КИВИ-12

- ✓ Готовы к использованию.
- ✓ Широкий диапазон осмотической концентрации: от 0 до 2000 ммоль/кг Н₂О.
- ✓ Высокая точность приготовления.
- ✓ Объем аттестованных смесей можно выбрать в зависимости от потребности лаборатории: 100 см³, 250 см³, 500 см³, 1000 см³.
- ✓ Возможность заказать стандартный комплект или сформировать комплект по требованиям заказчика.
- ✓ Можно использовать с любой моделью осмометра и криоскопа.
- ✓ Увеличенный срок годности (до 12 мес. хранения).
- ✓ Соответствуют требованиям российских и международных стандартов.
- ✓ Гарантия качества производителя 12 месяцев.

ООО «Аналитические исследовательские приборы»

Адрес (место нахождения): 192019. г. С.-Петербург, ул. Профессора Качалова. д.11, литера Э, оф. 209
ИНН 7806470903 КПП 781101001 ОГРН 1127847066742 ОКПО 38054748
тел.: (812) 574 63 03 моб. тел.: +7 921 754 65 51 <https://analyt-ava.ru/> e-mail: analyt@list.ru, info@analyt-ava.ru

Основные характеристики аттестованных смесей АС-КИВИ-12

№	Номер аттестованной смеси	Эффективная (осмотическая) концентрация, ммоль/кг Н ₂ О	Температура заморзания, °С
1	АС-КИВИ-1	30	-0,0560
2	АС-КИВИ-2	100	-0,1860
3	АС-КИВИ-3	200	-0,3720
4	АС-КИВИ-4	300	-0,5580
5	АС-КИВИ-5	400	-0,7440
6	АС-КИВИ-6	500	-0,9300
7	АС-КИВИ-7	750	-1,3950
8	АС-КИВИ-8	1000	-1,8600
9	АС-КИВИ-9	1200	-2,2320
10	АС-КИВИ-10	1500	-2,7900
11	АС-КИВИ-11	1800	-3,3480
12	АС-КИВИ12	2000	-3,7200

Комплект поставки включает:

1. Набор аттестованных смесей в флаконах заказанного объема.
2. Паспорт.
3. Упаковка.