

Планшеты глубоколуночные

algimed-techno.com



Планшеты глубоколуночные используются при выделении нуклеиновых кислот, белков и иных соединений из различных биологических материалов, размещении и хранении растворов, магнитной сепарации клеток. Стойкие к растворителям полипропиленовые планшеты также подходят для подготовки, хранения, скрининга, анализа и посева бактерий или дрожжей.

Планшеты применяются как при работе с автоматизированными станциями планшетного типа для выделения нуклеиновых кислот из различных биологических материалов, так и при проведении ручных манипуляций при экстракции и очистке ДНК и РНК.

Планшеты рекомендуется использовать, когда требуется высокая химическая стойкость, пониженное связывание образца, центрифугирование, длительное хранение или использование при экстремальных температурах. Планшеты подходят для различных герметизирующих пленок и фольги.

Номенклатура и артикулы

Стерильные планшеты глубоколуночные

5 стерильных планшетов	PP-079S-5
50 стерильных планшетов	PP-079S-50

Нестерильные планшеты глубоколуночные

5 нестерильных планшетов	PP-079-5
50 стерильных планшетов	PP-079-50

DNA-RNA free планшеты глубоколуночные

5 планшетов без ДНК/РНК	PP-079DRF-5
50 планшетов без ДНК/РНК	PP-079DRF-50

Преимущества

- Буквенно-цифровое обозначение лунок;
- Приподнятые края улучшают герметичность и уменьшают перекрестное загрязнение;
- Коническая форма дна лунок сводит к минимуму наличие остатков жидкостей;
- Отсутствие ДНК, РНК загрязнений.

Особенности

- Производится из полипропилена, без биоцидов, технологических добавок или других потенциально биологически активных ингредиентов.
- Планшеты упакованы пакеты или аналогичные материалы по 5 шт.
- Стерильность либо отсутствие в планшетах нуклеиновых кислот гарантируется течение 3 лет с даты изготовления при условии целостности упаковки.

Характеристика	Значение
Автоклавируемость	Автоклавируемый
Количество лунок	96
Объем лунки	2200 мкл
Форма дна	Коническая
Форма лунки	Квадрат
Размер основания	127 мм × 85 мм
Диапазон рабочих температур	от -86 °C до +125 °C