THE NEXT GENERATION OF SKC
SAMPLE BAGS
NEW high-performance materials for target compounds
Новое поколение пробоотборных пакетов SKC
Новые высококачественные материалы
SKC
Rev 1112

SKC - компания, более 30 лет производящая качественные пробоотборные пакеты

Основанная в 1962 г., компания SKC производит качественное профессиональное пробоотборное оборудование, предназначенное для контроля окружающей среды и защиты персонала.

Основные продукты SKC:

- **Пробоотборные насосы**
- **Индикаторные сорбционные трубки**
- **Пробоотборные пакеты**
- **Пассивные пробоотборники**
- **Селективные (по размеру частиц) пробоотборники**
- **Фильтры**

Пробоотборные пакеты SKC

Компания SKC, мировой лидер в технологиях отбора проб, произвела свой первый пробоотборный пакет в конце 1970-х годов. Пакет был сделан из пленки под названием Tedlar и вскоре стал классическим пробоотборным пакетом для легколетучих органических соединений (ЛОС). В течение последующих 30 лет, тедларовые пакеты SKC были выбором профессионалов №1. Однако в марте 2009 г. компания DuPont объявила о своем намерении постепенно сокращать производство тедларовой пленки для рынка пробоотборных пакетов. Взамен, SKC представила новые материалы - SamplePro FlexFilm, SamplePro PVDF (также существует под названиями Kynar, Solef, Hylar) и FlexFoil PLUS, на основе которых было создано новое поколение пробоотборных пакетов. Эти материалы обеспечивают новые стандарты эффективности стабильности хранения и фоновых сигналов в задачах отбора проб.

Фитинги пакетов SKC

Фитинги пробоотборных пакетов SKC не являются фитингами общепромышленного назначения, они разработаны специально для отбора проб воздуха. Имеются фитинги из различных материалов, универсального дизайна, оснащенные как штуцером под шланг, так и клапаном с мембраной под шприц, легкие по весу.

Конструкция и материалы пакетов SKC

SKC производит свои пробоотборные пакеты из сверхчистых пленок топ-класса, включая SamplePro FlexFilm (запатентованный материал SKC), FlexFoil PLUS, SKC SamplePro PVDF, FluoroFilm (FEP). Пакеты имеют прочные швы, ровно запечатаны и протестированы на возможность утечки.

Цены и доступность пакетов SKC

SKC предоставляет огромный выбор пакетов различных размеров и материалов. Пакеты укомплектованы для немедленной отправки. SKC поддерживает цены на пакеты на минимальном уровне.

SKC - будущее пробоотборных пакетов

SKC производит качественные пробоотборные пакеты вот уже более 30 лет. Когда DuPont объявила о прекращении выпуска тедларовой пленки, SKC сумела немедленно предложить свою альтернативу тедлару - материал SamplePro FlexFilm, при этом имеющий преимущество по экономичности. Компания SKC продолжает активно проводить исследования в области материалов для пакетов, чтобы быть уверенной, что пакет, который вам потребуется, будет доступен для вас всегда.

info@promecopribor.ru
www.promecopribor.com
ООО “Промэкоприбор” тел./факс +7 (812) 295-21-60, 295-21-43, 295-20-01, 295-05-25

Выбирайте материал пакета в зависимости от задачи

SamplePro FlexFilm

- **Низкий фоновый сигнал по ЛОС**
- **Хорошая стабильность хранения широкого ряда ЛОС**
- **Более продолжительная (чем у других материалов) стабильность хранения многих углеводородов**
- **Хорошая стабильность хранения CO, CO_2, CH_4, SF_6**
- **Приемлемая стабильность хранения некоторых соединений серы**
- **Экономичная цена**

Стр. 4-5

Высокий фоновый сигнал по сероводороду и карбонил сульфиду делают FlexFilm непригодным для отбора проб данных веществ. Свойства FlexFilm требуют, чтобы во время транспортировки и хранения, пакеты лежали в развернутом виде на ровной горизонтальной поверхности.

FlexFoil PLUS

- **Низкие фоновые сигналы**
- **Теперь подходит и для хранения ЛОС**
- **Хорошая стабильность хранения ЛОС**
- **Это единственный материал для пакета, в котором по настоящему эффективно хранится сероводород!**
- **Хорошая стабильность хранения соединений с низким молекулярным весом, таких как CO, CO_2, CH_4,**
- **Хорошая 48-часовая стабильность хранения сероводорода, карбонил сульфида, метил и этил меркаптанов и гексафторида серы (SF_6)**
- **Идеален для светочувствительных веществ**
- **Хорошая влагонипроницаемость**

Стр. 6-7

SamplePro PVDF

- **Низкий фоновый сигнал по ЛОС и сере**
- **Хорошая стабильность хранения некоторых ЛОС и многих углеводородов**
- **Хорошая стабильность хранения CO, CO_2, CH_4, SF_6**
- **Хорошая 24-часовая стабильность хранения некоторых соединений серы**
- **Также известен под марками Kynar, Solef, Hylar**

Стр. 8

Материал SamplePro PVDF (также известный как Kynar, Solef, Hylar) не обладает хорошей стабильностью хранения кетонов и ацетатов.

FluoroFilm FEP

- **Очень низкий фоновый сигнал по ЛОС**
- **Инертный и механически прочный**

Стр. 9

Материал FluoroFilm имеет весьма низкую стабильность хранения большинства соединений серы и ЛОС. Для многих веществ анализ необходимо проводить в течение первых 24 часов, не позже.

Серия SamplePro FlexFilm

Экономичная альтернатива Тедлару для отбора ЛОС

ЛОС

- Экономически эффективная альтернатива Тедлару
- Более низкий фоновый сигнал по ЛОС, чем у Тедлара
- Более высокая стабильность хранения органических веществ
  - См. ниже данные о 2-х дневной стабильности хранения
- Минимальная абсорбция
- Фитинги на выбор:
  - **Одиночный комбинированный полипропиленовый фитинг** (со штуцером для шланга и клапаном с мембраной под шприц) - дешевле стоимость и легче вес
  - **Два независимых фитинга из нержавеющей стали** - для гибкости пробоотбора
- Выпускаются пакеты различных размеров
- Также возможно изготовление под заказ

Пакеты SKC **SamplePro** FlexFilm изготовлены из 3-мм материала (запатентованного SKC), идеально подходящего для отбора воздушных проб легколетучих органических соединений (ЛОС). Разработанный по заказу SKC материал FlexFilm имеет более низкий фоновый сигнал по ЛОС по сравнению с тедларом, при этом стабильность хранения ЛОС не хуже, чем у тедлара. С учетом высококачественных фитингов SKC, SamplePro является экономичным пробоотборным пакетом с низким уровнем фонового сигнала по ЛОС и превосходной стабильностью хранения отобранной пробы.

Стабильность хранения отобранных проб в пакетах FlexFilm*

Критерий приемлемости: сохранность не менее 80% от первоначальной концентрации вещества в течение не менее 2-х дней. Приведены данные лабораторий SKC

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Ацетон	96.7	88.9
Ацетонитрил	69.0	55.1
Акрилонитрил	76.1	62.2
Аллил хлорид	95.6	91.9
Бензол	96.0	95.2
Бромэтан	95.2	90.9
Бутил ацетат	85.1	91.8
n-Бутил меркаптан	69.5	50.0
трет-Бутил меркаптан	92.5	92.5
Углерода дисульфид	80.0	74.1
Углерода тетрахлорид	101.0	94.3
Углерода диоксид	100.0	90.0
Углерода оксид	100.0	100.0
Сернистый карбонил	114.3	122.0
Хлороформ	98.7	95.9
1,2-Дихлорэтан	91.5	82.9
Дихлорпропан	86.2	76.7
Диэтил дисульфид	68.2	54.1
Диэтил сульфид	88.2	83.9
Диметил дисульфид	77.3	69.3
Диметил сульфид	90.9	89.8
2,5-Диметилтиофен	68.6	54.7
Этил ацетат	94.9	95.4
Этил меркаптан	81.3	76.9
Этил метил сульфид	88.2	83.9
2-Этилтиофен	72.2	60.0
Этилен	104.0	100.0

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Гептан	96.7	106.0
Гексан	99.0	98.9
Сероводород	7.8	2.2
Изобутил меркаптан	81.3	69.2
Изооктан	100.0	97.9
Изопропиловый спирт	99.1	91.7
Изопропил меркаптан	89.3	86.0
Метан	95.8	92.5
Метилэтилкетон (2-Бутанон)	96.2	95.8
Метиленхлорид	93.2	87.2
Метилмеркаптан	78.9	67.8
Метил-трет-бутиловый эфир	99.2	99.1
3-Метилтиофен	75.9	65.5
Октан	104.0	98.7
Перхлорэтилен	94.8	84.9
Пропилен	100.0	99.0
Пропилена оксид	93.3	90.1
n-Пропил меркаптан	80.0	70.0
Тетрагидрофуран	96.7	93.6
Тетрагидротиофен	79.6	70.5
Тиофен	81.6	75.9
Толуол	107.0	92.9
1,1,1-Трихлорэтан	94.9	93.6
Трихлорэтилен	92.4	82.9
Винилиден хлорид	95.6	91.8
p-Ксилол	85.9	82.7

** - Пакеты хранились при температуре, равной температуре окружающей среды во время отбора проб*

FlexFilm и соединения серы

SamplePro FlexFilm обеспечивает хорошее хранение некоторых соединений серы (см. таблицу справа)

Для использования с насосами

info@promecopribor.ru
www.promecopribor.com
ООО “Промэкоприбор” тел./факс +7 (812) 295-21-60, 295-21-43, 295-20-01, 295-05-25

Пакеты FlexFilm с одиночным полипропиленовым фитингом

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
0.5	236-006	10	
	236-006A	1	
1	236-001	10	
	236-001A	1	
3	236-002	10	
	236-002A	1	
5	236-005	10	
	236-005A	1	
8	236-004	10	
10	236-003	10	
	236-003A	1	
25	236-007	5	
40	236-040	5	
80	236-080	5	
Запасные мембраны	232-01-RS	10	

Пакеты FlexFilm с двойным фитингом из нержавеющей стали

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
0.5	237-02	10	
	237-02A	1	
1	237-01	10	
	237-01A	1	
3	237-03	10	
	237-03A	1	
5	237-05	10	
	237-05A	1	
10	237-08	10	
	237-08A	1	
25	237-25	5	
40	237-40	5	
80	237-80	5	
Запасные мембраны	231-9-04	10	

Уникальные свойства пакетов SamplePro FlexFilm

Паропроницаемость	13.5 г/м^2 х сутки
Кислородная проницаемость	52.5 см^3/м^2 х сутки
Проницаемость углекислого газа	52.5 см^3/м^2 х сутки
Толщина материала	3 мм
Температурное сопротивление	60 °C

Советы

- *Используйте пакеты только один раз (по возможности).*
- *Не используйте пакеты FlexFilm при температурах выше 60 °C.*
- *Кроме температурного допуска материала пакета, максимальная рабочая температура пакета зависит от температурного допуска фитинга и его составных частей. Проверьте по документации для конкретного пакета его максимальную рабочую температуру*
- *Храните пакеты в плоском виде. Не сворачивайте их и не сгибайте.*
- *Не наполняйте пакеты более, чем на 80%.*

Не правильно

Правильно

SamplePro FlexFilm как альтернатива Тедлару

Плакат на выставке AIHce показал, что пакеты SamplePro FlexFilm являются идеальной альтернативой Тедлару.

- 14 различных веществ были протестированы в FlexFilm, результаты показали стабильность хранения более 80% за 2 дня хранения. Аналогичные результаты данные вещества показали и в тедларе.
- Параллельный анализ фоновых сигналов в Tedlar и FlexFilm показал, что FlexFilm имеет втрое более низкий фоновый сигнал по ЛОС, чем Тедлар.
- FlexFilm показывает более высокий уровень фонового сигнала по сероводороду и карбонил сульфиду, чем Тедлар.

Серия FlexFoil PLUS

Теперь также подходит для низких концентраций ЛОС

- **Низкий фоновый сигнал**
  - Новый процесс очистки позволяет обнаружевать ЛОС на очень низких уровнях (ppb)
- **Хорошая стабильность хранения ЛОС**
- **Единственный пакет, в котором H_2S хранится в течение 2-х дней!**
- **Хорошая стабильность хранения веществ с низким молекулярным весом, таких как CO, CO_2, метан и водород**
- **Хорошая 48-часовая стабильность хранения сероводорода, карбонил сульфида, метил и этил меркаптана и гексафторида серы (SF_6)**
- **Прочный, гибкий, ровно запечатанный 4-слойный (5 мм) материал**
  - Свето- и влагоустойчивый
- **Два типа фитингов на выбор: комбинированные из полипропилена или из нержавеющей стали со штуцером под шланг и клапаном с мембраной под шприц**
- **Выпускаются пакеты различных размеров. Возможно изготовление под заказ**

Прочные 4-слойные пакеты SKC FlexFoil PLUS - надежный вариант для выполнения пробоотборных работ с легколетучими органическими соединениями (ЛОС), серой и веществами с низким молекулярным весом. Свето- и влагоустойчивые пакеты FlexFoil PLUS являются хорошим выбором для таких веществ, как сероводород, которые нестабильны при отборе в пакеты из других материалов. Исследования показывают хорошую стабильность хранения ЛОС и серосодержащих веществ, включая SF_6.

Стабильность хранения отобранных проб в пакетах FlexFoil PLUS

Критерий приемлемости: сохранность не менее 80% от первоначальной концентрации вещества в течение не менее 2-х дней. Приведены данные лабораторий SKC

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Ацетон	99.0	97.8
Ацетонитрил	94.2	84.5
Акрилонитрил	98.2	99.5
Аллил хлорид	98.5	95.6
Бензол	93.1	98.2
Бромэтан	95.2	98.0
Бутил ацетат	88.1	88.7
n-Бутил меркаптан*	47.8	50.0
трет-Бутил меркаптан	82.2	88.9
Углерода дисульфид*	58.9	54.4
Углерода тетрахлорид	99.1	95.0
Углерода диоксид	99.0	101.0
Углерода оксид	100.0	100.0
Сернистый карбонил	96.9	106.0
Хлороформ	96.2	97.1
1,2-Дихлорэтан	92.0	88.0
Дихлорпропан	99.3	98.5
Диэтил дисульфид*	11.1	12.2
Диэтил сульфид*	25.6	13.3
Диметил дисульфид*	42.2	44.4
Диметил сульфид	81.4	74.4
2,5-Диметилтиофен*	14.0	15.5
Этил ацетат	100.0	97.3
Этил меркаптан	92.1	97.8
Этил метил сульфид*	52.2	40.0
2-Этилтиофен*	17.8	17.8
Этилен	108.0	94.0

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Гептан	99.2	101.0
Гексан	95.8	99.4
Сероводород	104.0	102.0
Изобутил меркаптан*	62.2	64.4
Изооктан	87.5	86.1
Изопропиловый спирт	101.0	100.0
Изопропил меркаптан	92.9	98.8
Метан	99.0	100.0
Метилэтилкетон (2-Бутанон)	96.5	101.0
Метиленхлорид	98.7	101.0
Метилмеркаптан	93.4	102.0
Метил-трет-бутиловый эфир	92.0	88.0
3-Метилтиофен*	32.0	32.0
Октан	98.4	93.1
Перхлорэтилен	85.3	82.4
Пропилен	98.6	97.9
Пропилена оксид	102.0	101.0
n-Пропил меркаптан	77.8	82.2
Тетрагидрофуран	101.0	99.3
Тетрагидротиофен*	0	0
Тиофен*	61.1	62.2
Толуол	90.5	91.5
1,1,1-Трихлорэтан	86.5	84.6
Трихлорэтилен	93.7	94.6
Винилиден хлорид	98.3	99.5
p-Ксилол	97.0	89.0

** - Деградация пробы начинается в течение 3-х часов. Вещество должно быть проанализировано как можно скорее, либо используйте альтернативный метод.*

info@promecopribor.ru
www.promecopribor.com
ООО "Промэкоприбор" тел./факс +7 (812) 295-21-60, 295-21-43, 295-20-01, 295-05-25

SF_6 CO H_2S ЛОС

Пакеты FlexFoil PLUS с одиночным полипропиленовым фитингом

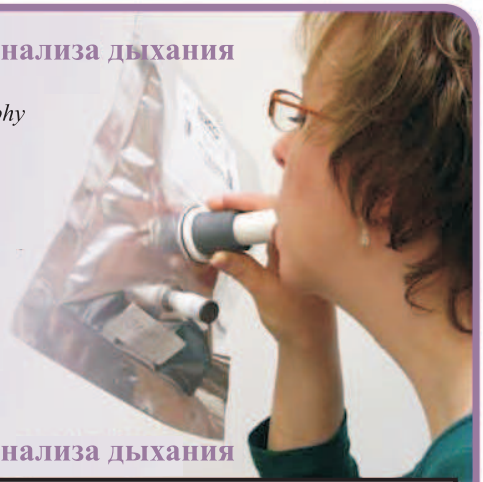
Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
1	252-01	5	
	252-01A	1	
3	252-03	5	
	252-03A	1	
5	252-05	5	
10	252-10	5	
25	252-25	5	
50	252-50	5	
Запасные мембраны	232-01-RS	10	

Пакеты FlexFoil PLUS с одиночным фитингом из нержавеющей

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
1	253-01	5	
	253-01A	1	
3	253-03	5	
	253-03A	1	
5	253-05	5	
10	253-10	5	
25	253-25	5	
50	253-50	5	
Запасные мембраны	233-01-RS	10	

Пакеты FlexFoil PLUS для анализа дыхания

В одной из статей журнала по хроматографии *Journal of Chromatography* пробоотборные пакеты SKC FlexFoil PLUS были названы лучшим выбором для хранения (вплоть до 24 часов) летучих сернистых соединений (ЛСС) - важных биологических показателей человеческого дыхания.



Пакеты FlexFoil PLUS для анализа дыхания

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
1	239-01	3	
3	239-03	3	

ИНФО

Типичные применения пакетов FlexFoil PLUS:

- Отбор проб биогаза и газа на полигонах/свалках
- Отбор проб CO_2 по OSHA ID-172
- Отбор проб CO_2 по NIOSH 6603
- Отбор проб CO по OSHA ID-210
- Отбор серосодержащих веществ
- Отбор ЛОС
- Мониторинг уровня загрязнения
- Мобильные исследования
- Анализ дыхания
- Перенос калибровочных газов
- Приготовление калибровочных смесей
- Оценка величины утечек
- Анализ воздуха помещений (CO, CO_2, SF_6)

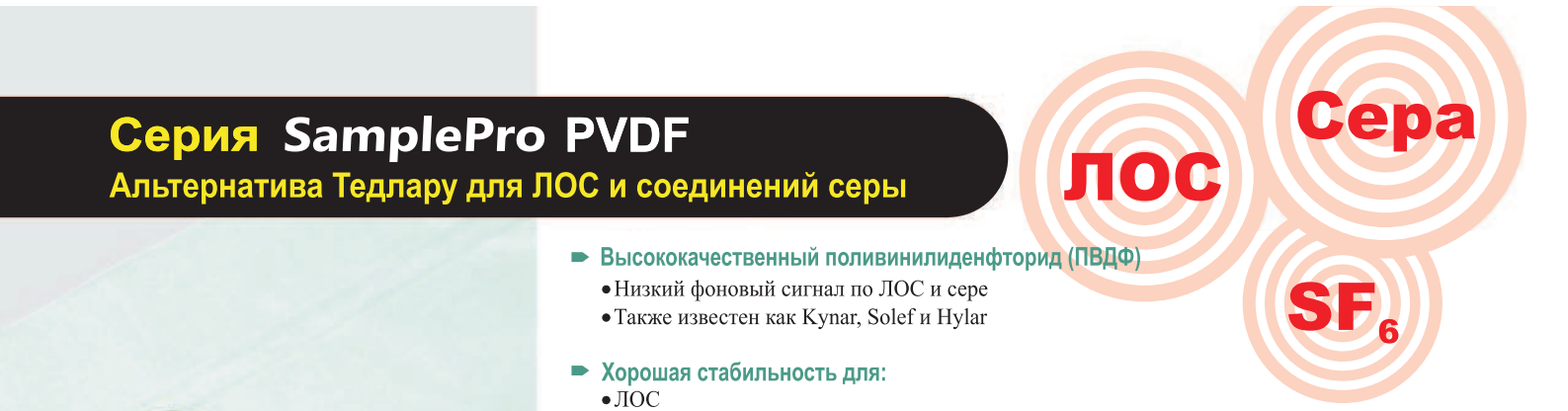
Выбор фитинга

Для пробоотборных пакетов SKC имеются в наличии различные фитинги, подходящие для любой вашей измерительной задачи. Фитинги для пакетов SKC не являются общепромышленными, они специально разработаны для отбора проб воздуха. На выбор имеются высокочественные фитинги из нержавеющей стали, полипропилена и тефлона.

Для использования с насосами

Серия SamplePro PVDF

Альтернатива Тедлару для ЛОС и соединений серы



- **Высококачественный поливинилиденфторид (ПВДФ)**
  - Низкий фоновый сигнал по ЛОС и сере
  - Также известен как Kynar, Solef и Hylar
- **Хорошая стабильность для:**
  - ЛОС
  - CO, CO_2, CH_4, SF_6
  - Некоторые соединения серы до 24 часов
- **Крепкий, прочный 2 мм материал**

Крепкие, прочные пакеты SamplePro PVDF производятся из прозрачной высококачественной поливинилиденфторидной (ПВДФ) пленки. Учитывая их низкий фоновый сигнал по ЛОС и сере, пакеты SamplePro PVDF могут сохранять некоторые соединения серы до 24-х часов, некоторые ЛОС до 2-х дней, а также могут применяться для отбора проб CO, CO_2, CH_4, SF_6. Выберите пакеты SamplePro PVDF (также известны под марками Kynar, Soler, Hylar) в качестве альтернативы тедлару.

Стабильность хранения проб соединений серы в пакетах SamplePro PVDF*

Критерий приемлемости: сохранность не менее 80% от первоначальной концентрации вещества в течение не менее 2-х дней. Приведены данные лабораторий SKC

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
n-Бутил меркаптан	62.5	39.8
трет-Бутил меркаптан	96.8	85.0
Углерода дисульфид	88.3	77.7
Сернистый карбонил	93.3	80.0
Диэтил дисульфид	53.3	36.7
Диэтил сульфид	84.2	71.6
Диметил дисульфид	77.3	59.1
Диметил сульфид	89.1	78.3
2,5-Диметилтиофен	48.9	33.3
Этил меркаптан	88.0	75.0
Этил метил сульфид	93.3	78.9
2-Этилтиофен	65.1	45.8
Сероводород	73.1	46.2
Изобутил меркаптан	81.5	62.0
Изопропил меркаптан	90.4	77.7
3-Метилтиофен	67.5	50.6
Метилмеркаптан	87.0	73.9
n-Пропил меркаптан	84.6	64.8
Тетрагидротиофен	71.6	53.4
Тиофен	80.7	64.8

** - Анализ проб с содержанием соединений серы рекомендуется проводить в течение 24 часов после отбора.*

Стабильность хранения проб ЛОС в пакетах SamplePro PVDF

Критерий приемлемости: сохранность не менее 80% от первоначальной концентрации вещества в течение не менее 2-х дней. Приведены данные лабораторий SKC

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Ацетон	81.6	69.8
Ацетонитрил	55.0	36.3
Акрилонитрил	59.0	54.1
Аллил хлорид	95.7	90.8
Бензол	94.9	93.9
Бромэтан	94.5	95.4
Бутил ацетат	71.6	59.6
Углерода тетрахлорид	99.0	95.3
Углерода диоксид	100.0	100.0
Углерода оксид	100.0	90.0
Хлороформ	97.5	95.4
1,2-Дихлорэтан	84.0	80.0
Дихлорпропан	101.0	99.9
Этил ацетат	83.5	74.5
Этилен	101.0	104.0
Гептан	93.0	86.9
Гексан	97.3	101.0

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Изооктан	99.1	96.9
Изопропиловый спирт	97.4	90.5
Метан	99.9	100.8
МЕК (2-Бутанон)	70.4	63.3
Метиленхлорид	101.0	94.5
Метил-трет-бутиловый эфир	96.0	98.0
Октан	105.0	91.0
Перхлорэтилен	93.0	87.3
Пропилен	100.8	97.1
Пропилена оксид	91.8	84.4
Гексафторид серы	96.8	92.0
Тетрагидрофуран	91.8	84.8
Толуол	77.8	76.2
1,1,1-Трихлорэтан	96.7	94.6
Трихлорэтилен	95.1	89.1
Винилиден хлорид	98.8	96.2
p-Ксилол	69.0	49.0

Пакеты SamplePro PVDF с одиночным полипропиленовым

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
1	247-01	10	
3	247-03	10	
5	247-05	10	
10	247-10	10	
25	247-25	5	

Пакеты SamplePro PVDF с двойным фитингом из нержавеющей стали

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
1	248-01	10	
3	248-03	10	
5	248-05	10	
10	248-10	10	
25	248-25	5	

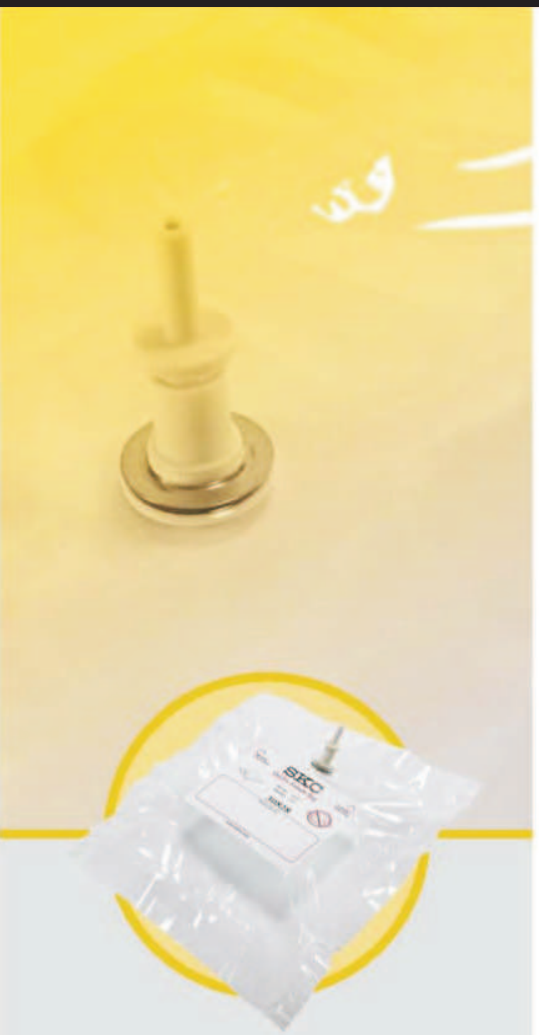
0.5, 25, 50, 75 и 100-литровые пакеты SamplePro PVDF доступны под заказ.

info@promecopribor.ru
www.promecopribor.ru
ООО "Промэкоприбор" тел./факс +7 (812) 295-21-60, 295-21-43, 295-20-01, 295-05-25

Серия FluoroFilm FEP

Для низкоуровневых проб с анализом в течение 1-го дня

ЛОС



- FluoroFilm FEP (фторированный этилен пропилен) наиболее химически инертный из всех материалов
- Очень низкий фоновый сигнал по ЛОС и сере
- Два типа фитингов на выбор: комбинированные из тефлона (PTFE) или из нержавеющей стали со штуцером под шланг и клапаном с мембраной под шприц
- Механически прочный 2 мм материал FEP - устойчив к воздействиям и разрывам
- Возможно изготовление под заказ

Стабильность хранения отобранных проб в пакетах FluoroFilm

Критерий приемлемости: сохранность не менее 80% от первоначальной концентрации вещества в течение не менее 2-х дней. Приведены данные лабораторий SKC

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Ацетон	89.0	85.0
Ацетонитрил	65.0	42.0
Акрилонитрил	77.0	59.0
Аллил хлорид	92.0	89.0
Бензол	93.0	79.0
Бромэтан	88.0	86.0
Бутил ацетат	72.0	66.0
Углерода тетрахлорид	95.0	91.0
Углерода диоксид	90.0	50.0
Углерода оксид	90.0	50.0
Хлороформ	96.0	93.0
1,2-Дихлорэтан	89.0	79.0
Дихлорпропан	90.0	86.0
Этил ацетат	94.0	94.0
Этилен	99.0	94.0
Гептан	88.0	87.0
Гексан	98.0	95.0

Вещество	Стаб-ть, %, через	
	1 день	2 дня
Изооктан	97.0	96.0
Изопропиловый спирт	102.0	98.0
Метан	84.1	71.5
Метилэтилкетон MEK (2-Бутанон)	90.0	83.0
Метиленхлорид	84.0	77.0
Метил-трет-бутиловый эфир	99.0	97.0
Октан	91.0	84.0
Перхлорэтилен	81.0	69.0
Пропилен	97.0	91.0
Пропилена оксид	94.0	89.0
Тетрагидрофуран	90.0	88.0
Толуол	81.0	74.0
1,1,1-Трихлорэтан	100.0	97.0
Трихлорэтилен	80.0	69.0
Винилиден хлорид	96.0	92.0
p-Ксилол	76.0	65.0

Советы

- *Используйте тефлоновые трубки при пробоотборе, чтобы не допустить потери пробы из-за адсорбции внутренней поверхности трубки*
- *Максимальная рабочая температура пакетов определяется температурным допуском материала пакета, материала фитинга или отдельными частями фитинга*
  - ***SKC фитинги из нержавеющей стали и фторопласта*** *имеют мак-симальную рабочую температуру 107,2 °C из-за О-образного кольца фитинга*
  - ***SKC фитинг из полипропилена*** *имеет максимальную рабочую температуру 93,3 °C из-за материала фитинга*
  - ***SKC пакет FlexFilm*** *имеет макси-мальную рабочую температуру 60 °C из-за материала пакета*

Пакеты FluoroFilm с одиночным фитингом из нержавеющей стали

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
0.5	243-02	5	
1	243-01	5	
3	243-03	5	
Запасные мембраны	233-01-RS	10	

Пакеты FluoroFilm с одиночным фитингом из тефлона

Максимальная емкость (литры)	Кат. №	Кол-во в уп.	Тип фитинга
0.5	240-02	5	
1	240-01	5	
3	240-03	5	
Запасные мембраны	233-01-RS	10	