ТИЭТ

сорбенты и сорбционные средства

Компания ООО «ТИЭТ», заботясь об окружающей среде, представляет сорбирующие маты, предназначенные для решения широкого круга задач по предотвращению и устранению аварийных разливов ядовитых, агрессивных и опасных жидкостей, в том числе кислот и щелочей, нефти и нефтепродуктов.

Мы поставляем наши товары по всей территории России, странам Евразийского экономического союза и странам СНГ.

Основными преимуществом сорбирующих матов является их эффективность при использовании, безопасность для окружающей среды и человека.

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

(495) 790 03 49

info@tiet-sorbent.ru

РОССИЯ, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ,

ГОРОД СЕРПУХОВ, УЛ. ПРОЛЕТАРСКАЯ 82

WWW.TIET-SORBENT.RU

СОРБИРУЮЩИЕ МАТЫ SP

- OSP - Гидрофобные только для нефтепродуктов;
- USP - Универсальные для всех типов жидкостей;
- CSP - Химически стойкие для агрессивных жидкостей;

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	*SP4050	*SP5080	*SP6090	*SPXXX
ШИРИНА МАТА	40 см	50 см	60 см	не более 100 см
ДЛИНА МАТА	50 см	80 см	90 см	не более 350 см
ТОЛЩИНА МАТА	18 мм	18 мм	18 мм	не более 36 мм
ВЕС МАТА	180 г	480 г	650 г	зависит от размера
СОРБЦИОННАЯ ЕМКОСТЬ	1,8 - 3,5л.	5,2 - 9,1л.	7,7 - 12,3л.	зависит от размера

* Тип сорбента: гидрофобный - O; универсальный - U; химически стойкий - C.

СОРБИРУЮЩИЕ МАТЫ ДЛЯ НЕФТЕПРОДУКТОВ

OSP

Конструктивное исполнение: внешний материал - нетканый материал устойчивый к УФ излучению, наполнитель гидрофобный сорбент из полипропиленового волокна.

Предназначены для постоянного или долговременного сбора и удаления нефтепродуктов (бензин, дизельное топливо, моторные масла, жиры, органические растворители и т.д.) в местах возможной утечки для предотвращения распространения загрязнения, а так же для ликвидации последствий аварийных разливов нефтепродуктов.

Сорбирующие маты сохраняют работоспособность в широком диапазоне температуры окружающей среды. Обладают высокой сорбционной способностью и не впитывают воду.

Основные размеры и характеристики

Наименование	Значение		
Артикул:	OSP4050	OSP5080	OSP6090
Тип изделия:	гидрофобный сорбирующий мат		
Размер:	40 x 50 см	50 x 80 см	60 x 90 см
Вес изделия:	180 г	480 г	650 г
Сорбционная емкость:	17 - 19 г/г		
Минимальная сорбционная емкость:	3,2 л/шт.	8,5 л/шт.	11,1 л/шт.
Среднее время насыщения:	60 мин.		
Максимальное время насыщения:	до 120 мин.		
Допустимое отклонение:	± 3 %	± 3 %	± 3 %

ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

ТЕЛ.: + 7(495) 790 03 49

ХИМИЧЕСКИ СТОЙКИЕ СОРБИРУЮЩИЕ МАТЫ

CSP

Конструктивное исполнение: внешний материал - нетканый материал устойчивый к УФ излучению, наполнитель химически стойкий сорбент из полипропиленового волокна.

Сорбирующие маты обладают высокой сорбционной емкостью с высокой скоростью поглощения жидкости.

Предназначены для экспресс поглощения агрессивных жидкостей, концентрированных кислот, щелочей и их водных растворов, а также нефтепродуктов, хладагентов, эмульсий и других жидкостей в широком диапазоне температуры окружающей среды.

Химически стойкие сорбенты - гидрофильные (впитывают воду)

Основные размеры и характеристики

Наименование	Значение		
Артикул:	CSP4050	CSP5080	CSP6090
Тип изделия:	химически стойкий сорбирующий мат		
Размер:	40 x 50 см	50 x 80 см	60 x 90 см
Вес изделия:	180 г	480 г	650 г
Сорбционная емкость:	10 - 12 г/г		
Минимальная сорбционная емкость:	1,8 л/шт.	5,2 л/шт.	7,7 л/шт.
Среднее время насыщения:	5 мин.		
Максимальное время насыщения:	до 90 мин.		
Допустимое отклонение:	± 3 %	± 3 %	± 3 %

ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СОРБИРУЮЩИЕ МАТЫ

USP

Конструктивное исполнение: внешний материал - нетканый материал устойчивый к УФ излучению, наполнитель химически стойкий сорбент из полипропиленового волокна.

Универсальные сорбирующие маты с высокой сорбционной емкостью и скоростью поглощения жидкости.

Предназначены всех типов жидкостей, нефтепродукты, хладагенты, эмульсии, водные растворы кислот и щелочей. Уникальная технология производства сорбента позволяет использовать их широком диапазоне температур окружающей среды.

Универсальные сорбенты - гидрофильные (впитывают воду).

Основные размеры и характеристики

Наименование	Значение		
Артикул:	USP4050	USP5080	USP6090
Тип изделия:	универсальный сорбирующий мат		
Размер:	40 x 50 см	50 x 80 см	60 x 90 см
Вес изделия:	180 г	480 г	650 г
Сорбционная емкость:	10 - 12 г/г		
Минимальная сорбционная емкость:	1,8 л/шт.	5,2 л/шт.	7,7 л/шт.
Среднее время насыщения:	5 мин.		
Максимальное время насыщения:	до 90 мин.		
Допустимое отклонение:	± 3 %	± 3 %	± 3 %

ВОЗМОЖНО ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПО ИНДИВИДУАЛЬНЫМ РАЗМЕРАМ

ТЕЛ.: + 7(495) 790 03 49

ПЕРЕЧЕНЬ ПОГЛОЩАЕМЫХ ВЕЩЕСТВ

Жидкость	Гидрофобный	Универсальный	Химически стойкий
Авиационное топливо	•	•	•
Азотная кислота*			•
Акриловая кислота			•
Аллиловый спирт		•	•
Амиловый спирт		•	•
Амин бензойная кислота			•
Аммиак (безводный)	•	•	•
Анилин		•	•
Ацетальгид		•	•
Ацетил хлорид		•	•
Ацетон	•	•	•
Бензальгид	•	•	•
Бензоловый спирт		•	•
Бензин	•	•	•
Бензойная кислота			•
Бензол*	•	•	•
Бикарбонат натрия		•	•
Борная кислота			•
Бром неорганический*		•	•
Бутил ацетат	•	•	•
Бутиловый спирт	•	•	•
Бутилцеллозольф	•	•	•
Винилхлорид	*	•	•
Гексан	•	•	•
Гидразин		•	•
Гидроксид аммония	•	•	•
Гидроксид кальция		•	•
Гидроксид калия		•	•
Гидроксид натрия		•	•
Гидрохинон	•	•	•
Гипохлорит натрия		•	•
Глицерин		•	•
Диметиловый эфир	•	•	•
Диметилсульфоксид	•	•	•
Диметилформамид	•	•	•
Дихлорэтан	•	•	•
Диэтиламин	•	•	•
Триэтиловый эфир	•	•	•
Изоамилацетат	•	•	•
Изобутиловый спирт	•	•	•
Изооктан	•	•	•
Изопропил ацетат	•	•	•
Изопропиловый спирт	•	•	•
Керосин*	•	•	•
Кетоны	•	•	•
Крезол	•	•	•
Ксилол*	•	•	•
Лимонная кислота			•
Лизоловая кислота			•
Льняное масло	•	•	•
Мазут	•	•	•
Метанол*	•	•	•
Метиламин	•	•	•
Метилен бромид	•	•	•
Метиловый спирт	•	•	•

ПЕРЕЧЕНЬ ПОГЛОЩАЕМЫХ ВЕЩЕСТВ

Жидкость	Гидрофобный	Универсальный	Химически стойкий
Метилизобутилкетон	•	•	•
Метилметакрилат	•	•	•
Метилэтилкетон	•	•	•
Минеральное масло	•	•	•
Моноэтаноламин	•	•	•
Моторные масла	•	•	•
Марголин	•	•	•
Нафталин	•	•	•
Нитрат натрия		•	•
Нитрат серебра		•	•
Нитро метан	•	•	•
Октан	•	•	•
Парафин	•	•	•
Перекись водорода		•	•
Перхлорэтилен (тетрахлорэтилен)*	•	•	•
Плавиковая кислота			•
Пропилен гликоль	•	•	•
Пропиловый спирт	•	•	•
Пропионовая кислота			•
Резорцин		•	•
Серная кислота*			•
Сероуглерод		•	•
Силиконовое масло	•	•	•
Скипидар*	*	•	•
Смазочные масла	•	•	•
Соляная кислота			•
Стирол	•	•	•
Толуол*	•	•	•
Трансмиссионные масла	•	•	•
Трансформаторные масла	•	•	•
Трихлорэтилен*	•	•	•
Триэтиленгликоль	•	•	•
Тормозная жидкость	•	•	•
Уайт-спирит	•	•	•
Уксусная кислота			•
Фенол (карболовой кислоты)		•	•
Формальдегид		•	•
Фосфорная кислота			•
Фреон	•	•	•
Фторид аммония	•	•	•
Фурфурол	•	•	•
Хлорбензол		•	•
Хлорид натрия		•	•
Хлористый метил	•	•	•
Хромовая кислота (50%)			•
Целлозольвацетат	•	•	•
Целлозольв растворитель	•	•	•
Цианид водорода	•	•	•
Циклогексан	•	•	•
Четыреххлористый углерод	•	•	•
Этилацетат	•	•	•
Этилбензол	•	•	•
Этиленгликоль		•	•
Этиловый спирт	•	•	•
Этилпропионат	•	•	•
Этилхлорид*	•	•	•

ТЕЛ.: + 7(495) 790 03 49