

AquaSorb LS гранулированный кокосовый активированный уголь АкваСорб импрегнированный серебром

AquaSorb LS (АкваСорб LS) представляет собой высокоактивный сорбент для фильтров воды и систем водоочистки - гранулированный активированный уголь с серебряной пропиткой, производимый паровой активацией из отборной скорлупы кокосового ореха.

Важной особенностью **AquaSorb LS** является его превосходная механическая твердость, что в сочетании с совершенным удалением пыли в процессе производства обеспечивает исключительно чистый сорбент и низкую мутность начальной промывки.

Вследствие сильно развитой микропористой структуры этот активный уголь особенно подходит для фильтрования низкомолекулярных органических соединений и их хлорированных побочных продуктов, таких как хлороформ и другие тригалогенметаны (ТГМ).

Активный уголь **AquaSorb LS** импрегнирован серебром, что придает ему сильные бактериостатические свойства при фильтрационной очистке воды.

Спецификация*

- Активность СТС (базовый активированный уголь) мин. 50%
- Содержание влаги (в упаковке) макс. 7%
- Общая зольность макс. 4%
- Твёрдость мин. 98%
- Содержание серебра (другие уровни по запросу) 0,01% / 0,05% / 1,05%

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

Типичные свойства*

- Площадь поверхности (ВЕТ) (базовый активированный уголь) 1100 м² / г
- Йодное число (базовый активированный уголь) 1050 мг / г
- Длина слоя половинного поглощения хлора (12x30 меш) 1,9 см
- Кажущаяся плотность 530 кг / м³
- рН 10

Особенности и преимущества

- Обширная внутренняя структура
- Преобладание микропор
- Оптимизированная плотность
- Максимальная твердость
- Низкая пыль и мутность
- Отличная адсорбционная способность
- Высокая активность
- Быстрое дехлорирование
- Антимикробный

Типичные области применения

- Домашние фильтры очистки воды
- Фильтры в точках использования (POU)
- Фильтры точках подачи (POE)

Доступные размеры частиц

20x50 меш (0,30 - 0,85 мм)

18x40 меш (0,425 - 1,00 мм)

12x30 меш (0,60 - 1,70 мм)

Другие грануляции производятся по запросу

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88

* Технические требования и характерные свойства продукции компании Якоби Карбонс приведены в информационных целях. Товарные спецификации должны быть согласованы перед оформлением заказа.

Стандартная упаковка



Биг-Бэг 500 кг
2 Биг-Бега на поддоне



Мешок 25 кг
20 мешков на поддоне

Почему стоит доверять активированному углю от Jacobi Carbon

Больше 100 лет на рынке активного угля

Jacobi Carbons основан более 100 лет назад в 1916 г.

Более века производитель подтверждает репутацию надежного партнера, производит активированный уголь высшего качества.

Глобальное мировое производство сорбентов

Jacobi входит в тройку крупнейших мировых производителей активированного угля. А по кокосовому углю - самый крупный. 25 заводов по производству и реактивации в разных странах.

Технологический лидер отрасли

Научная группа со штаб-квартирой в Японии. Сотни эффективных Ноу-Хау.

Глобальная технологическая и консультационная поддержка клиентов по всему миру.

Уголь для всех возможных назначений

Более чем 1000 применений, десятки целевых рынков.

Активные угли для очистки воды, водоподготовки, фильтров воздуха на основе кокоса, каменного угля, древесины, лигнина.

Заказ активированного угля AquaSorb от Jacobi Carbons

- на сайте <http://insorb.ru/ru/jacobi-carbons/aquasorb>
- по электронной почте info@insorb.ru
- по телефону +7 911 736-63-88