

АКТИВИРОВАННЫЙ УГОЛЬ ИЗ КОКОСОВОЙ СКОРЛУПЫ, ОБРАБОТАННЫЙ ПАРОМ

1. ИЗГОТОВЛЕНИЕ И НАИМЕНОВАНИЕ КОМПАНИИ

Название вещества (торговая марка)	Активированный уголь кокосовый (Ecofresh Carbon)
Область применения:	Применение в жидкостях и паре (очистка, обесцвечивание, сепарация и дезодорация)
Импортёр в Россию, Продавец:	ООО "Татэлектроснаб" 420132, РФ, Татарстан, г.Казань ул.Фатыха Амирхана 18/41 офис 202 тел: +7 (843) 297-41-82; 297-91-19 Email: sales@ecofreshcarbon.ru

2. СОСТАВ/ ИНФОРМАЦИЯ О ИНГРЕДИЕНТАХ

ЭЛЕМЕНТ	ОБЪЕМ	CAS №	КЛАССИФИКАЦИЯ
Активированный уголь (обработанный паром)	90/93%	7440-44-0	не опасен

3. ОПРЕДЕЛЕНИЕ РИСКОВ

<p>Продукт представляет собой чёрный порошок, без запаха, гранулированный или экструдированный. Нельзя заходить в помещение, содержащее активированный уголь, т.к. он поглощает кислород, и может возникнуть асфиксия. При длительном воздействии воздуха может возникнуть раздражение глаз и дыхательных путей.</p>	
<p>Возможное влияние на здоровье:</p> <p>Пути проникновения: Медикаментозный приём</p> <p>Осложнения:</p> <p>Глаза:</p> <p>Кожа:</p> <p>Попадание внутрь:</p> <p>Аспирация:</p> <p>Наиболее уязвимые органы и системы</p> <p>Хронические эффекты: НТП:</p> <p>МАИР & Федеральное агентство по охране труда и здоровья:</p>	<p>Вдыхание, приём внутрь, контакт с глазами/кожей</p> <p>Не выявлено.</p> <p>Мелкая пыль может вызвать раздражение глаз или повреждение роговицы, которое можно устранить промыв немедленно глаза.</p> <p>Сухость или образование трещин вследствие удаления натуральных масел.</p> <p>Неизвестно.</p> <p>Высокое содержание частиц в воздухе может вызвать кашель, заложенность и проблемы с дыхательными путями. Значительные пероральные дозы могут привести к желудочно-кишечной перфорации.</p> <p>Неизвестно.</p> <p>Не указано.</p>

4. ПЕРВАЯ ПОМОЩЬ

Аспирация:	В случае случайного вдыхания выведите пострадавшего на свежий воздух и окажите медицинскую помощь.
Приём внутрь:	В случае случайного приёма внутрь необходимо выпить один или два стакана воды и оказать медицинскую помощь.
Контакт с кожей:	В случае воздействия на кожу промойте

Контакт с глазами:	повреждённый участок мылом и водой. В случае случайного воздействия на глаза необходимо немедленно промыть глаза водой или раствором для глаз и оказать медицинскую помощь.
5. ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ	
Подходящие средства для тушения пожара: Необходимые средства для тушения: Особые риски возгорания: Средства защиты: <u>Другая информация:</u> Точка возгорания: Не применимо. Температура возгорания D4366: 420-450 C Пределы возгораемости в воздухе (%) от объёма: Нижний/верхний предел: не применимо	Предпочтительнее пенка. Избегать средства, вызывающие пыль. Неизвестно. Риск проявления угарного газа. Использованный материал может освобождать дополнительные продукты сгорания. Взвешенная в воздухе пыль создаёт слабый риск возникновения пожара. Могут понадобиться инд. Противогазы в зависимости от масштаба и места пожара.
6. МЕРЫ ПО УСТРАНЕНИЮ ПОСЛЕДСТВИЙ АВАРИЙ УТЕЧКИ	
Процедура потери и устранение последствий	В случае потери/просыпания желательно пропылесосить и высыпать или удалить просыпанное количество и ёмкость для специальных отходов. Избегайте возникновения и вдыхания пыли, в противном случае необходимо надеть респиратор. Промойте в.у. область водой с моющим средством, но избегайте попадания в водосток.
7. ПРИМЕНЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ	
Применение: Хранение:	Вещество должно храниться в герметичной упаковке, содержание взвешенной пыли не более 2мг/м3. Надевайте подходящую защитную одежду, перчатки и маску для лица/глаз. При недостаточной вентиляции следует наносить респираторные средства защиты. Хранить в помещении или в укрытии при комнатной температуре, вдали от источников возгорания и паров растворителей. Убедитесь в целостности упаковки.
8. ПРАВИЛА ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ БЕЗОПАСНОСТИ И ЛИЧНОЙ ЗАЩИТЫ	
Уровень воздействия: Респираторные средства защиты: Защита для рук: Защита для кожи: Защита для глаз:	Долгосрочный предел воздействия (8ч. TWA) - 2мг/м3 Обеспечьте надлежащую вентиляцию или носите маску от пыли. Носите одноразовые виниловые перчатки или др., лёгкие полимерные перчатки Носите подходящую одежду. Носите защиту для глаз.

9. ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	
Внешний вид (Размер и цвет):	Твёрдое вещество, черные гранулы
Внешний вид (Физическое состояние):	Твёрдый
Запах:	Отсутствует
Точка возгорания:	> 650° C
Температура возгорания:	> 350° C
Содержание твёрдых частиц:	> 98%
Содержание летучих веществ:	5-8%
Плотность при 23° C	0.500-0.600 гм/мл
Растворимость в воде	Нерастворим
Точка кипения °C	Неизвестно.
Точка плавления °C	851
Физическое состояние:	Твёрдое вещество неправильной формы
Точка замерзания °C	Нет
Запах:	Без запаха
Опасная полимеризация	0.30-0.60
10. СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКТИВНОСТЬ	
Химическая стабильность:	Стабилен
Следует избегать:	Источники воспламенения и тепла, сильных окислителей, сильных кислот и горючих материалов.
Опасные продукты распада:	CO, CO2
Опасная полимеризация	Нет
11. ДАННЫЕ О ТОКСИЧНОСТИ	
Данное вещество не является изначально токсичным.	
Нет токсикологических данных.	
Вещество не классифицировано как опасное в силу своей токсичности.	
12. ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ	
Практически не является токсичным для живых ресурсов - 96 hr LC50=100-1000 мг/л	
Эко токсичность: - Увеличение в pH 10 или больше является летальной дозой для водных организмов.	
Биоаккумуляция или придание привкуса морепродуктам не наблюдается.	
13. УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ	
Утилизация пустой упаковки в специально отведённые места. Утилизация просыпанного или использованного материала в ёмкость для особых отходов. Природа адсорбированных веществ на использованных материалах должна быть предоставлена работнику по утилизации отходов.	
14. ИНФОРМАЦИЯ О ТРАНСПОРТИРОВКЕ	
Данный материал не был классифицирован как опасный к перевозке морским, дорожным или воздушным путём. Перевозка воздушным путём подлежит специальным положениям ИАТА. (подробности доступны по запросу)	
15. НОРМАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИЯ.	
Классификация:	<p>Вызывает ожоги.</p> <p>Раздражение глаз, дыхательных путей и кожи.</p> <p>Не вдыхать пыль.</p> <p>В случае попадания в глаза, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться за медицинской помощью.</p> <p>Носить подходящую одежду, перчатки и маску для лица/глаз.</p> <p>В случае недостаточной вентиляции носить подходящие респираторные средства защиты.</p> <p>В случае несчастного случая или плохого самочувствия немедленно обратиться за медицинской помощью (показать ярлык, если возможно)</p>

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЙ ПАСПОРТ НЕ ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ОЦЕНКУ ПОТРЕБИТЕЛЕМ РИСКОВ, СУЩЕСТВУЮТ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ, СОГЛАСНО ПОЛОЖЕНИЯМ NSW АСТ, КОНТРОЛЯ ЗА ВЕЩЕСТВАМИ, ОПАСНЫМИ ДЛЯ ЗДОРОВЬЯ, РУКОВОДСТВА ПО ОРГАНИЗАЦИИ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА ИЛИ ДРУГОГО ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПО ЗДРАВООХРАНЕНИЮ И БЕЗОПАСНОСТИ.

16. ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Специальная информация о защите	Важный материал частично адсорбирует кислород из воздуха. Необходимо заходить в помещения и открывать ёмкости, с учётом непрерывного мониторинга кислорода и соответствующую искусственную вентиляцию, а также самостоятельное дыхание.
---------------------------------	---

Данные, содержащиеся в Паспорте безопасности материала, были предоставлены согласно Положениям о химических веществах (Информация о рисках упаковке для поставки) с целью защиты здоровья и безопасности промышленных и коммерческих работников, которые предписано понимать и действовать согласно предоставленной информации.

Влажный активированный уголь преимущественно удаляет кислород из воздуха. В закрытых или частично закрытых контейнерах и емкостях уменьшение содержания кислорода может привести к возникновению опасных ситуаций. Если работникам необходимо открыть емкость, где содержится уголь, необходимо соблюдать все соответствующие процедуры забора проб и порядок действий на работе для помещения с низким содержанием кислорода, в т.ч. все применимые федеральные и государственные положения.