

безопасности SDS по передаче информации об опасностях в соответствии с регламентом REACH (ЕС) № 1907/2006 с поправками, внесенными Регламентом REACH Великобритании (ЕС) 1272/2008 с поправками для Великобритании
Абсорбенты диоксида выброса, Spherasorb, Intersorb Plus, LoFloSorb и канистры, содержащие эти материалы.
 SDS Ref MH011222, выпуск 4: 01/12/2022

Изменения по сравнению с выпуском 3: Обновлено в соответствии с изменениями Приложения II Регламента REACH в отношении содержания паспортов безопасности (SDS).

Изменения к разделам 1.1, 1.2, 3.1, 9.1, 9.2, 10.4, 11.1–11.11, 14.8, 14.9

1.1 Идентификатор продукта: Настоящий паспорт безопасности распространяется на следующие продукты, содержащие натронную известь и абсорбент углекислого газа.

Номера уникального идентификатора состава (UFI): Spherasorb: V300-Y087-400M-4C9X, LoFloSorb: 7500-F0XM-F003-TPW0, Intersorb: G800-Y0N0-R00M-F1G2

Смотрите примечание 16,16 к более поздним выпускам и изменениям в предыдущих документах.

Перечисленные ниже поглотители углекислого газа представляют собой смеси химических компонентов, поэтому они не требуют регистрации в соответствии с REACH ЕС или Великобритании. См. раздел 16.4 для подробной информации REACH, касающейся отдельных химических компонентов.

Торговое название / обозначение

2172000 Мешок Spherasorb Изменение цвета от розового до белого.

2173000 Мешок Spherasorb Изменение цвета от белого до фиолетового.

2174000 Сферасорб канистра Изменение цвета от розового до белого.

2175000 Сферасорб канистра Изменение цвета от белого до фиолетового.

2169001 Одноразовый поглотитель CO2 Spherasorb SmartCan Изменение цвета от белого до фиолетового.

2169002 Одноразовый поглотитель CO2 Spherasorb SmartCan Изменение цвета от розового до белого.

2199001 Одноразовый поглотитель CO2 Spherasorb AbCan Изменение цвета от белого до фиолетового.

2199002 Spherasorb AbCan, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета от розового до белого.

2186000 Барабан Spherasorb, картридж с абсорбентом CO2 Изменение цвета от белого до фиолетового.

2187000 Барабан Spherasorb, картридж с абсорбентом CO2 Изменение цвета от розового до белого.

2191001 Spherasorb Pyramid, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета от белого до фиолетового.

2192001 Spherasorb Pyramid, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета от розового до белого.

2196000 Spherasorb IS Can, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета от белого до фиолетового.

2197000 Spherasorb IS Can, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета от розового до белого.

2130000, Анестезиологический дыхательный контур Spherasorb Clear-Flo, абсорбер 1,6 м, изменение цвета от розового до белого

2131000, Анестезиологический дыхательный контур Spherasorb Clear-Flo, абсорбер 1,6 м, изменение цвета с белого на фиолетовый

2132000, Анестезиологический дыхательный контур Spherasorb Clear-Flo с внутренним просветом, абсорбер 1,6 м, изменение цвета от розового до белого

2133000, Анестезиологический дыхательный контур Spherasorb Clear-Flo с внутренним просветом, абсорбер 1,6 м, изменение цвета с белого на фиолетовый

2179000 Канистра Intersorb Plus Изменение цвета от белого до фиолетового.

2180000 Канистра Intersorb Plus с изменением цвета от розового до белого.

2178000 Банка LoFloSorb Изменение цвета от зеленого до фиолетового.

2199003 LoFloSorb AbCan, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

2188000 Барабан LoFloSorb, картридж с абсорбентом CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

2193001 LoFloSorb Pyramid, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

2198000 LoFloSorb IS Can, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

2199003 LoFloSorb AbCan, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

2169003 LoFloSorb SmartCan, одноразовый поглотитель CO2 Изменение цвета с зеленого на фиолетовый.

<p>1.2 Соответствующие установленные применения веществ или смесей и не рекомендуемые области применения</p>	<p>Эти продукты предназначены для медицинского и ветеринарного применения для удаления углекислого газа из анестезирующих и дыхательных газов, подаваемых пациентам . рекомендуется использовать : Не для частного использования. Эти продукты должны использоваться только моими медицинскими работниками. Они не были утверждены для немедицинского/неветеринарного применения.</p>
--	--

				2173000 2175000 2183003 2186000 2191001 2196000 2199001 2169001 2130000 2132000	2172000 2174000 2183004 2187000 2192001 2197000 2199002 2169002 2131000 2133000	белого на фиолетовый 2179000	розового на белый 2180000	меняет цвет с зеленого на фиолетовый 2178000 2183005 2188000 2193001 2198000 2199003 2169003
				Содержание (%по массе)	Содержание (%по массе)	Содержание (%по массе)	Содержание (%по массе)	Содержание (%по массе)
Гидроксид кальция	1305-62-0	215-137-3	кожу Н315 повреждение глаз Н318	75 - 80%	75 - 80%	80 - 85%	80 - 85%	75 - 80%
Гидроксид натрия	1310-73-2	215-185-5	Коррозия кожи. 1А: Н314	До 2%	До 2%	До 4%	До 4%	НУЛЬ
цеолит	1318-02-1	215-283-8	-	4 - 5%	4 - 5%	НУЛЬ	НУЛЬ	НУЛЬ
кремнезем	112926-00-8	231-545-4	-	НУЛЬ	НУЛЬ	НУЛЬ	НУЛЬ	6% - 7%
Этиловый фиолетовый	2390-59-2	219-231-5	-	До 0,1 %	НУЛЬ	До 0,1 %	НУЛЬ	До 0,1 %
Титан желтый	1829-00-1	217-377-4	-	НУЛЬ	До 0,1 %	НУЛЬ	До 0,1 %	НУЛЬ
Пигмент зеленый	1328-53-6 5102-83-0	215-524-7 228-787-8	-	НУЛЬ	НУЛЬ	НУЛЬ	НУЛЬ	До 0,1 %
вода				13,5% - 17,5%	13,5% - 17,5%	13,5% - 17,5%	13,5% - 17,5%	13,5% - 17,5%

4 Меры по оказанию первой помощи. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1

4,1 Описание мер по оказанию помощи

Главная Информация

В случае аварий или нездоровья, немедленно обратитесь к использованию (показать руководство для использования паспорта или безопасности, если это возможно).

Удалить опасного из опасной зоны.

Держите морского в тепле, спокойном и содержании.

Не о появлении приближающегося без присмотра.

После ингаляции

Вынесите морской воздух на свежий воздух и создайте удобные условия для дыхания. Если в бессознательном состоянии, но дышит нормально, вы предъявляете и обращаетесь к заболеванию.

Не делайте «рот в рот» или «рот в нос» реанимация. используйте Амбу мешок (Искусственное дыхательное устройство с ручным управлением) или вентилятор.

После контакта с инфекцией

Немедленно загрязненную, пропитанную одежду.

После контакта с кожей, быстро промыть пищевые отравления и мыла.

	<p>Немедленно снять всю загрязненную одежду. В случае раздражения кожи, обратитесь к заражению. Немедленное лечение необходимо, так как коррозионные повреждения, если не ухаживать способность будет трудно вылечить.</p> <p>После контакта с глазами Снять контактные линзы, если это легко сделать. Продолжить промывание. В случае контакта с глазами немедленно промыть большую часть проточной воды в период от 10 до 15 минут держали веки раздвинутыми и часто к окулист у .</p> <p>После проглатывания Потеря сознания или человека с супердорогами. ЕСЛИ ПРОГЛОТАТЬ И : прополоскать рот. Не вызывает рвоту.</p> <p>Самозащита первого помощника Первый помощник : Обратите внимание на самозащиту!</p>
4.2. Наиболее важные симптомы и воздействия, как острые, так и замедленные	Раздражение глаз
4.3. Указание на неотложную медицинскую помощь и специальное лечение	Примечания для врача Лечить симптоматически

5. Меры по борьбе с пожаром. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1

5.1 Средства пожаротушения	
Подходящие средства пожаротушения	Сухой порошок для тушения.
Непригодные средства пожаротушения	Сильная струя воды. НЕ возникает диоксид оксида (CO ₂).
5.2. Особые опасности, возникающие отравления или смесью	Образование токсичных газов возможно при нагреве или в случае пожара. Экстремальные экзотермические реакции с чистыми/повышенными концентрациями диоксида выброса. Реагирует с кислотами агрессивно.
5.3. Рекомендации для пожарных	Одеть автономный дыхательный аппарат и химический аппарат защитную одежду.

6. Меры справедливости против случайного разлива материалов. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1

6.1. Меры личной безопасности, защитное снаряжение и безопасные меры безопасности	использовать средства индивидуальной защиты. Уберите людей в безопасное место . использовать средства защиты органов дыхания. Обеспечить достаточную вентиляцию.
6.2 Меры по охране окружающей среды	Обеспечить сбор и хранение отходов . Не допускать возникновения продукта в результате воспламенения воды или канализации.

6.3 Методы и материалы для инфекции и очистки	Обрабатывать восстановленный материал , как это предписано в разделе, посвященном утилизации отходов. Собственный и рать в закрытых и поступающих контейнерах для использования . Чисто загрязняющие объекты и участки с соблюдением правил охраны окружающей среды. Проветривайте пораженны участки .
6.4. Ссылки на другие разделы	Безопасное обращение: смотри раздел 7 Использование: просмотрите раздел 13 Средства индивидуальной защиты: смотри раздел 8

7. Обращение и хранение. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	
7.1 Меры защиты по безопасному потреблению	Обращаться в соответствии с соблюдением гигиены и безопасности. Избегайте подъема и поверхности пыли. Не глотать или вдыхать
7.2 Условия безопасного хранения с учетом любых несовместимостей	Хранить в плотно закрытом контейнере. Хранить в сухом состоянии, хорошо вентилируемом у взрослых, вдали от несовместимых с болезнями. Не храните под прямыми солнечными лучами. Хранить вдали от сильных кислот. Защищать от влаги. Хранить в идеале при температуре окружающей среды, но не за пределами температуры окружающей среды от -20 °C до + 50 °C. Не допускать пересушивания (высыхания). Помещение , в обнаружении или этот материал должен быть оборудован умывальниками. Храните в безопасном месте, вдали от детей, и не вместе с или близкими продуктами питания, кормов для животных.
7.3 Конкретное конечное использование	Для поглощения диоксида углерода

8. Контроль воздействия Средства индивидуальной защиты. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1			
8.1 Параметры управления			
П профессиональные достижения на вредное воздействие			
вещество	Стоимость	Ед. изм	Тип
Гидроксид кальция 1305-62-0	4 1	мг/м3 мг/м3	Пределы загрязнения Пределы длительного контакта (TBA)
Гидроксид натрия 1310-73-2	2	мг/м3	Пределы загрязнения
8.2 Контроль воздействия	<p>Технический контроль: Обеспечить достаточную вентиляцию, а также местное проветривание в случаях контакта .</p> <p>Средства индивидуальной защиты</p> <p>Защита глаз/лица: приятные используйте защитные очки или маски.</p> <p>Защита кожи: используйте защитные перчатки . из резины или пластмассы.</p> <p>одежда: Носить соответствующую защиту для предотвращения возможного заражения инфекциями</p> <p>Защита органов дыхания: Работать в вытяжном шкафу, если это возможно. Надеть респиратор , если есть образование пыли. Пылевой фильтр P2 (для тонкой пыли).</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div>		

Дополнительная информация: Мыть руки перед перерывами и после работы. Из охоты на кожу и глаза. При сборе не есть, не пить и не курить. И ме и те п ункты для промывания глаз и душевая _ оборудование е .

9. Физические и химические свойства. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1

9.1 Информация об основных физико-химических свойствах гранул	Твердые пористые гранулы 3- 4 мм.
Внешность	
Запах:	Легкий химический запах
порог запаха	Данные взаимодействия – Маловероятно , что смеси будут генерировать более легкие безвредные запахи.
pH	pH14
Точка плавления / замерзания	Непригодный. – Смеси не могут плавиться
Исходная точка обострения	Непригодный. - Смеси не могут кипеть
точка возгорания	Неприменимо - Смеси не могут воспламениться
испарение	Неприменимо - Смеси не могут испаряться
Пожароопасность:	Продукт не считается взрывоопасным.
Давление пара	Неприменимо - Смеси не выделяют пар.
плотность пара	Неприменимо - Смеси не выделяют пар.
Относительная плотность	0,70 - 0,85 г/мл
Растворимость	Только слабо растворим в воде.
Температура самовоспламенения	Неприменимо - Смеси не могут воспламениться.
Температура разложения	Термическое разложение в оксидах в более чем 500 & град; C
Вязкость	Неприменимо - смеси твердые
Взрывчатые свойства	Продукт не представляет собой взрывной опасности.
Окислительные свойства Не применимо	Неприменимо - Смеси не могут окисляться .
9.2 Дополнительная информация по технике безопасности	Непригодный. Предоставляется вся необходимая информация по безопасности .

10. Стабильность и реактивность продукции . Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	
10.1 Р еактивность	Экстремальные экзотермические реакции с чистыми/повышенными концентрациями диоксида выброса. Реагирует агрессивно с кислотами. Р еактивность определенной степени с текстурой кислотами.
10.2 Химическая атака	Стабильный при правильном хранении.
10.3 Возможность возникновения опасности:	Экстремальные экзотермические реакции с чистыми/повышенными концентрациями диоксида выброса. Реагирует с кислотами агрессивно. Потенциально агрессививе пара группа образовываться при контакте с современным кислотами.
10.4 Условия наблюдения следует:	Избегайте контакта с кислотами и кислыми газами. Не використовуйте с трихлорэтиленом и хлороформом. Из-за контакта с пылью / высокой концентрацией диоксида углерода.
10.5 Несовместимые материалы.	Продукт будет корродировать некоторые металлы и может ухудшить конденсационные полимеры.
10.6 Опасные продукты разложения	Пожар или высокая температура могут создать вредные пары оксида натрия и оксида кальция.

11. Информация о токсичности. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	
Данных по смесям нет. Гидроксид кальция является основным компонентом всех смесей. Следующая информация взята из Паспорта безопасности продукта Дигидроксид кальция Lafarge Tarmac от марта 2014 г.	
11,1 Острая оральная токсичность	Данных по смесям нет. Гидроксид кальция является основным компонентом всех смесей. Данные для гидроксида кальция не обладают острой токсичностью - пероральная смертельная доза 50 > 2000 мг/кг (OECD 425, крыса). Таким образом, классификация по острой токсичности не является оправданной .
11,2 Острая дермальная токсичность	Данных по смесям нет. Гидроксид кальция является основным компонентом всех смесей . Основываясь на данных по гидроксиду кальция, он не обладает острой токсичностью, LD50 > 2500 мг/кг массы тела (OECD 402, кролик). Смеси требуют классификации как раздражающие кожу (H315 – Вызывает раздражение кожи).
11,3 Острая токсичность при вдыхании	Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция. Имеющиеся данные о гидроксиде кальция указывают на то, что он не обладает острой токсичностью. Пероральная LD50 > 2000 мг/кг массы тела (OECD 425, крыса) Классификация по острой токсичности не требуется.
11,4 Коррозионная /раздраженная кожа	Данных по смесям нет. Гидроксид кальция является основным компонентом всех смесей . Некоторые из смесей содержат низкие уровни гидроксида натрия, менее 4% по массе. На основании данных по гидроксиду кальция смеси требуют классификации как раздражающие кожу (H315 – Вызывает раздражение кожи). Дигидроксид кальция вызывает раздражение кожи (in vivo, кролик). Дигидроксид кальция не вызывает коррозии кожи (in vitro, OECD 4321)
11,5 Серьезное распространение / раздражение глаз	Данных по смесям нет. Гидроксид кальция является основным компонентом всех смесей . Некоторые из смесей содержат низкие уровни гидроксида натрия, менее 4% по весу. На основании данных по гидроксиду кальция смеси требуют классификации как сильно раздражающие глаза (H318 - Вызывает серьезное повреждение глаз).
11.6 Дыхательные или кожная сенсбилизация	Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция. не считается кожным сенсбилизатором, исходя из характера эффекта (сдвига pH) и необходимой потребности в кальции для питания человека. Классификация по сенсбилизации не требуется .
11.7 СТОТ-многократном воздействии (СТОТ PE)	Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция.

	<p>Имеющиеся данные о гидроксиде кальция позволяют сделать вывод о том, что токсичность кальция при пероральном введении решается за счет верхних уровней потребления (UL) для взрослых, определенные Научным комитетом по пищевым продуктам (SCF), UL = 2500 мг / сут, что соответствует 36 мг/кг мт/д (70 кг на человека) для кальция.</p> <p>Токсичность Ca(ОН) 2 при попадании через кожу не считается значимой ввиду ожидаемого незначительного всасывания через кожу и из-за местного раздражения в качестве основного воздействия на здоровье (сдвиг pH).</p> <p>Токсичность Ca(ОН) 2 при вдыхании (местное воздействие, раздражение слизистых оболочек) определяется 8-часовым TWA, определенным Научным комитетом по пределам профессионального воздействия (SCOEL) для мелкой пыли с концентрацией 1 мг/м³ (см. раздел 8.1).). Поэтому классификация Ca(ОН) 2 по токсичности при длительном воздействии не требуется.</p>
11.8 СТОТ-однократном воздействии (СТОТ SE) 11,9 К анцерогенность	<p>Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция.</p> <p>Имеющиеся данные о гидроксиде кальция позволяют сделать вывод о том, что он раздражает дыхательную систему.</p> <p>Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция.</p> <p>Имеющиеся данные для гидроксида кальция позволяют сделать вывод о том, что кальций (вводимый в виде лактата кальция) не является канцерогенным (экспериментальный результат, крыса). pH-эффект гидроксида кальция не приводит к канцерогенному риску. Эпидемиологические данные о людях подтверждают отсутствие какого-либо канцерогенного потенциала гидроксида кальция.</p> <p>Классификация по канцерогенности не требуется.</p>
11.10 Репродуктивная токсичность	<p>Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция.</p> <p>Имеющиеся данные о гидроксиде кальция позволяют сделать вывод о том, что кальций не токсичен для репродуктивной функции.</p> <p>Эффект pH не вызывает репродуктивного риска. Эпидемиологические данные о людях подтверждают отсутствие какой-либо потенциальной токсичности гидроксида кальция для репродуктивной системы.</p> <p>Как в исследованиях на животных, так и в клинических исследованиях различных солей кальция не было обнаружено влияния на репродуктивную функцию или развитие. Следовательно, гидроксид кальция не считается токсичным для размножения и/или развития. Следовательно, классификация по репродуктивной токсичности не требуется.</p>
11,11 М утагенность зародышевых клеток	<p>Данные недоступны. Однако основным компонентом всех смесей является гидроксид кальция.</p> <p>Доступные данные для гидроксида кальция следующие:</p> <p>Гидроксид кальция не генотоксичен (in vitro, OECD 471, 473 и 476). Ввиду вездесущности и незаменимости Ca, а также физиологической неуместности любого изменения pH, вызванного известью в водной среде, известь, очевидно, лишена какого-либо генотоксического потенциала.</p>

12. Воздействие на окружающую среду. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	<p>Резюме:</p> <p>Экотоксичность Не считается опасным для окружающей среды.</p> <p>Официальная биоаккумуляция Нет биоаккумуляции не ожидается.</p> <p>Острая токсичность рыбы Нет острой токсичности рыбы не ожидается.</p>
12.01. Краткосрочная водная токсичность	Данные для смеси
12.02. Длительная водная токсичность	Данные для смеси
12.03. Краткосрочная токсичность осадка	Данные для смеси
12.04. Долговременная токсичность осадка	Данные для смеси
12.05. Стойкость и склонность к деградации	Данные для смеси
12.06. Абиотическая деградация	Данные для смеси остатков : Не относится к неорганической смеси
12.07. Потенциал биоаккумуляции	Данные для смеси остатков : Не относится к неорганической смеси
12.08. Мобильность в почве	Данные для смеси: нет в наличии как ожидается, будет низкая из-за низкой растворимости
12.09. Результаты РВТ и оценка оСоБ	Данные для смеси остатков : Не относится к неорганической смеси
12.08. Д ругие вредные эффекты	Данные для смеси

13. Рекомендации по удалению. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	
13,1 Методы переработки отходов	<p>Следующая информация является только ориентиром . Утилизация углеводов поглотителя двуокиси углерода должна быть в соответствии с условиями реализации и согласно анализу риска со стороны пользователя . Поглотители двуокиси Межоперационные не выявлены какие-либо отравления и не классифицируются как опасные материалы, в соответствии с Перечнем Опасных Грузовых Организаций исходом 2010 года.</p> <p>Содержание (состав будет меняться в зависимости от используемого или неиспользованного продукта и от условий использования .)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Карбонатный баланс (нулевой доли доли) • Гидроксид кальция (метод в больших долях) • Карбонат натрия (от нуля до незначительной пропорции его в зависимости от продукта и использования) • Гидроксид натрия (незначительная часть его изменяется в зависимости от продукта и использования) Цеолит (от нуля до незначительной пропорции в зависимости от продукта и его использования) Кремнезем (от нуля до незначительной пропорции в зависимости от продукта и использования) • Вода (основная часть меняется) • Там будут также следы красителя индикатора. • Там могут быть остаточные следы летучих анестетиков. <p>И спользованный и неиспользуемый продукт обладает свойствами HP4, с номером европейского каталога отходов отходов 18 01 06 * (« Химическое вещество , состоящее из или содержащее опасные вещества»).</p> <p>Компания Intersurgical рекомендует чтобы после клинического применения при анестезии, особенно при инфекционном заболевании (это не всегда будет известно), оценка риска проводилась как клинический результат. Это связано с тем, что необходимо оценить , какие продукты отхода обнаруживаются в розыске в соответствии с низкими требованиями в отношении обнаружения инфекций № 18 01 03 *</p> <p>Тем не менее, удаление отходов должно быть в соответствии с допустимым потреблением энергии и после анализа риска использования .</p>

14: Информация о транспортировке. Для всех кодов про к в, показал в разделе 1.1	
14.1. Номер ООН	Продукт не является опасным и свободным в соответствии с применимыми видами транспорта ((ДОПОГ / МПОГ / ВОПОГ / IMDG / ICAO / IATA)
14.2. Собственное транспортное наименование ООН	Не относится
14.3. Класс опасности при транспортировке (а)	Не относится
14.4. Группа упаковки	Не относится
14.5. Опасность для окружающей среды	Не относится
14.6. Особые меры предосторожности для пользователей	Не относится
14.7. Транспортировка навалом/насыпью в соответствии с Приложением II МАРПОЛ 73/78 и кодом т ра нсп о ртировк и (Кодекс МКХ) для навалочных судов.	Не относится
14.8	*Специальное положение 62 в правилах перевозки (код IMDG/RID/ADR/AND) применяется к ООН 1907. В этом специальном положении четко указано, что натронная известь не считается опасным грузом для перевозки, поскольку концентрация гидроксида натрия < 4 %.
14.9	*Вещества, перечисленные в этом паспорте безопасности, содержат менее 4 % гидроксида натрия и не подпадают под действие IATA в соответствии со специальным положением A16.

15. Нормативная информация. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1	
15.1. Безопасность, здоровье и охрана окружающей среды / нормативы, характерные для данного вещества или смеси	Продукт классифицируется в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP). Другая нормативная информация и положения, не применимые к данному продукту.
15.2. Оценка химической безопасности	Оценка химической безопасности не проводилась для этого вещества

16. Дополнительная информация. Для всех кодов продуктов, найденных в разделе 1.1				
16.1 Дата выдачи	Этот паспорт безопасности был пересмотрен в соответствии с Регламентом ЕС 1272/2008 (CLP) компанией Intersurgical, насколько ей известно. Дата версии: 29.07.2022 Дата печати: 29.07.2022 Данные изменены по сравнению с предыдущей версией: Обновлено в соответствии с изменениями Приложения II к Регламенту REACH в отношении содержания паспортов безопасности (SDS). Изменения к разделам 1.1, 1.2, 3.1, 9.1, 9.2, 10.4, 11.1–11.11, 14.8, 14.9			
16.2. Аббревиатуры и Акронимы	ADN / ADN: Правила, допускающие опасность заражения в баржах по внутренним водным путям. ДОПОГ / МПОГ: Европейское соглашение касается международных перевозок коммерческих грузов автомобильного транспорта / Положения о международных перевозках коммерческих грузов по железным дорогам. CAS No.: Химическая аннотация сервисный номер CLP: Классификация, маркировка и упаковка IATA: Международная организация воздушного транспорта. IMDG: Международный морской код коммерческих грузов N°UN: Число организаций получено N°EC: Палата представителей комиссии vPvB: Очень стойкий, очень бионакапливаемый			
16.3. Основные ссылки на литературу и источники данных	Руководство по маркировке и упаковке при регулировании CLP 2011 Руководство по составлению паспорта безопасности версии 3.1 ноября 2015 Согласованная на глобальном уровне система защиты, Глава 2 Европейский каталог отходов (2001/118/ЕС с поправками), Спорт безопасности для сырьевых и упаковочных материалов . Другие паспорт безопасности от поставщика.			
16.4. Классификация смесей и определение метода оценки в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]	REACH Регламент ЕС 1907/2006, Регламент (ЕС) 1272/2008 и Регламент (ЕС) 453/2010). Абсорбенты двуокиси неизбежно возникают межхирургические вмешательства . _ в соответствии с REACH. Однако компоненты, используемые в них должны быть зарегистрированы поставщиками, если они производятся или импортируются в количестве не менее 1 тонны в год, на производителя / импортера.			
Ингредиент	Продукт	CAS Нет	ЭИНЭКС/ЭЛИНКС	Регистрация REACH Нет
Гидроксид кальция	Сферасорб ЛоФлоСорб и Интерсорб Плюс	1305-62-0	215-137-3	01 - 2119475151 - 45 - 0135
Гидроксид натрия	Сферасорб и Интерсорб Плюс	1310-73-2	215-185-5	01-2119457892-27
цеолит	Сферасорб	1318-02-1	215-283-8	01-2119429034-49-0010
кремнезем	ЛоФлоСорб	112926-00-8	231-545-4	01-2119379499-16-0446
16,5. Соответствующие R-, H- и EУН-фраза (номер и полный текст)	H315 Вызывает раздражение кожи H318 Вызывает серьезное выделение глаз			

	<p>Предупредительные заявления: P280 Носить защитные перчатки / защитную одежду / средства защиты глаз / защиту лица P302 / P352 ЕСЛИ НА КОЖУ: Промажусь длинной водой и мыла P305/351/338. ЕСЛИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. P332 / 313 : Снять контактные линзы, если их носить и если это легко сделать. Продолжить промывку . Е слилось раздражение кожи: обратиться за медицинской консультацией/с помощью .</p>									
16.6. Учебная консультация	Обратитесь к разделам 4, 5, 6, 7 и 8 этого п аспорта безопасности.									
16.7 Срок годности	Пять лет 2172000 2173000 2174000 2175000 2183003 2183000 2186000 2187000 2191001 2192001 2196000 2197000 2179000 2180000 2199001 2199002 2169001 2169002							Три года 2178000 2183005 2188000 2193001 2198000 2199003 2169003		
16.8 Отказ от заключения	<p>Эта версия SDS заменяет все противоположные версии. Его содержание предназначено для использования с подходящими материалами, перечисленными в разделе 1.1. Получатели данного паспорта безопасности получают ответственность, чтобы получить, что информация, содержащаяся в нем, будет правильно читаться и пониматься все людьми, которые могут использоваться, обращаться, утилизировать или каким-либо образом вступать в контакт с продуктами. В SDS не должно быть истолковано как гарантия специальной характеристики, выборки для конкретных применений и не установлены юридически достоверные договорные отношения. Эта версия SDS заменяет все противоположные версии. Соглашение о нынешнем уровне наших знаний и обязательство для описания нашего продукта с точки зрения соблюдения безопасности.</p>									

01/12/2022

Контактное лицо: Майк Холдер.

Тел: Информация по качеству и специализированной информации 0044 (0) 1189656361

Эл. почта

Информация по качеству и специализированной информации «mhol@intersurgical.co.uk»

Общая информация 'info@intersurgical.co.uk»