

Паспорт безопасности вещества

согласно Регламенту REACH 1907/2006/EC + 2015/830/EU

ном: 40085/70/280
Дата печати: 01.10.2019

Fipa MN 85/70 BF, 280x280 mm
Дата составления: 17.07.2018

Страница: 1/6

РАЗДЕЛ 1: Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

1.1 Идентификатор продукта

ном 40085/70/280
Торговое название Fipa MN 85/70 BF, 280x280 mm

Регистрационные номера REACH: см РАЗДЕЛ 3.1/3.2 или
Регистрационный номер для этих веществ не существует, так как годовой тоннаж не требует регистрации или
вещество или его использование освобождено от регистрации.

1 x Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

1.2 Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и применение, рекомендованное против

#> Соответствующие установленные области применения <#

а. Продукт для аналитических целей.

Классификация по категориям воздействий согласно REACH, RIP 3.2 Codes: SU 0-2, PC 21, PROC 15, AC 0

Сценария воздействия интегрирована в РАЗДЕЛ 1-16.

б. Продукт в качестве вспомогательного средства для очистки и фильтрации Codes: SU 3, 9, 23, PC 2, 20, 29, 37, PROC 5, ERC 4, 8a, 8b

Этот сценарий подверженности также интегрирован в РАЗДЕЛ 1-16.

#> Совет по использованию против <#
не описано

1.3 Данные о поставщике в паспорте безопасности

Изготовитель
MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG
Neumann-Neander-Str. 6-8, 52355 Düren, Германия
Тел +49 2421 969 0

Электронная почта: sds@mn-net.com (msds@mn-net.com)

1.4 Аварийный номер телефона

Данные не требуются.

Если какой-либо текстовый блок не имеется на языке данной страны, то он вставляется на английском языке.

Наши актуальные паспорта безопасности веществ Вы можете найти в интернете (22 языка):

<http://www.mn-net.com/SDS>

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности (опасностей)

2.1 Классификация вещества или смеси

Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

Сигнальное слово не подлежит обязательной маркировке
-

Нет класса опасности

2.2 элементы маркировки

Маркировки нет, так как долговременное и повторное воздействие путём вдыхания пыли можно исключить при осторожном обращении с продуктом. Представленный ниже список маркировок привёл бы к "ДВОЙНОЙ МАРКИРОВКЕ".

Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

не подлежит обязательной маркировке
Сигнальное слово: -

2.3 Другие опасности

Паспорт безопасности вещества

согласно Регламенту REACh 1907/2006/EC + 2015/830/EU

ном: 40085/70/280

Fipa MN 85/70 BF, 280x280 mm

Страница: 2/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 17.07.2018

Возможные опасности, обусловленные физико-химическими воздействиями

На основе наших знаний на сегодняшний день и нашего опыта мы заявляем, что этот продукт не содержит никаких опасных веществ и смесей, которые - в соответствии с действующими директивами ЕС 1272/2008/EC, 1907/2006/EC и немецким Распоряжением об опасных веществах -, необходимо маркировать как опасные грузы, ни в имеющейся концентрации, ни в общем количестве за каждую упаковку. Одна отдельная упаковка имеет очень низкий потенциал опасности.

Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы

Не является опасным веществом согласно действующим директивам CE 1272/2008, CE 1907/2006 и немецкому Распоряжению об опасных веществах. ---

Возможные вредные воздействия на окружающую среду

Другие опасности

Согласно директиве CE 97/69 "Минеральные волокна" и CLP ненаправленные стеклянные (силикатные) волокна классифицируются как канцерогенные вещества (Carc. 2 H351), если они содержат больше чем 18% окисей Na, K, Mg, Ca и Ba.

Нельзя определить окончательно, насколько высока опасность вдыхания материала из стеклянных волокон. Вследствие этого мы рекомендуем избегать вдыхание пыли. Возможно, что пыль на длительном промежутке времени нанесёт вред органам дыхания.---

РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)

3.1 вещество / 3.2 Смеси

Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

Наименование вещества: Кварцевое Шерсть, Стекловолокно, Оксид кремния (SiO₂) №: 14808-60-7

Классификация: Нет критериев классификации или классификации веществ.

Хімічна формула: SiO₂

Номер ЕС: 238-878-4

Концентрация: 95 - <100 %

согласно GHS: Критерии классификации не выполняются.

3.3 Примечание

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1 Описание мер первой помощи

Пострадавшего вынести из зоны опасности на свежий воздух.

4.1.1 При попадании на кожу

Пыль стереть с мокрой тканью. Не требуется.

4.1.2 При попадании в глаза

Не требуется. Пыль удалить из глаз со слёзной жидкостью

4.1.3 При вдыхании

Не требуется. В случае вдыхания пыли обеспечить свежий воздух.

4.1.4 При проглатывании

Не требуется.

4.2 Наиболее существенные симптомы/эффекты острого воздействия

4.3 Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специальное лечения

Дальнейших рекомендаций нет. ---

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

5.1 Средства пожаротушения

Использовать огнетушитель соответственно классу пожара окружения, в случае необходимости использовать полотно для огнетушения. Можно применять все огнетушительные средства, как напр. ПЕНУ, ВОДЯНУЮ СТРУЮ, ПОРОШОК ДЛЯ ПОРОШКОГОГО ТУШЕНИЯ, УГЛЕКИСЛОТУ.

Паспорт безопасности вещества

согласно Регламенту REACh 1907/2006/EC + 2015/830/EU

ном: 40085/70/280

Fipa MN 85/70 BF, 280x280 mm

Страница: 3/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 17.07.2018

5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь

- вещество само по себе не горит.

5.3 Меры предосторожности для пожарных

Не использовать для продукта. Упаковки горят подобно бумаге или пластмассе.

5.4 Дополнительные указания

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

6.1 Меры предосторожности для персонала, защитное снаряжение и чрезвычайные меры

Избегать контакта с пальцами. Не вдыхать пыль. Не требуется.

6.2 Предупредительные меры по охране окружающей среды

Не требуется

6.3 Методы и материалы для локализации и очистки

Собрать волокна в пластмассовый пакет и закрыть его. Очистить рабочее место водой. Использованную для мытья воду спустить в канализацию.

6.4 Ссылка на другие разделы

РАЗДЕЛ 7: Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочно-разгрузочных работах

7.1 Меры предосторожности при работе с продуктом

Осторожно обращаться. Избегать приёмы, способствующие вызыванию повреждений поверхности. При случаи избежать вдыхание образовавшейся пыли.

7.2 Условия для безопасного хранения с учетом любых несовместимостей

Безопасное складирование обеспечено в оригинальной упаковке фирмы MACHEREY-NAGEL.

категория условий хранения (VCI): 13
класс водоопасности согл. WGK (Германия): nwg

7.2.1 Требования к складским помещениям и резервуарам

При складировании и хранении сохранять оригинальную упаковку плотно закрытой.

7.3 Особые конечные области применения

- a. Продукт для аналитических целей.
- b. Продукт в качестве вспомогательного средства для очистки и фильтрации.

РАЗДЕЛ 8: Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

8.1 Параметры контроля

Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

Наименование вещества: Кварцевое Шерсть, Стекловолокно, Оксид кремния(IV) CAS №.: 14808-60-7
предельно допустимая концентрация на рабочем месте: 0,15 A mg/m³

SUVA(CH) MAK value: 0,05 a mg/m³
TRGS 901 (DE): Nr. 41

NIOSH: [TWA] 3 fibers/cm³ (fibers ≤ 3.5 µm in diameter & ≥ 10 µm in length) [TWA (total)] 5 mg/m³
[TWA] Time-weighted average to a reference period of 8 hours, [STEL] Short-term exposure limit related to a 15-minute period

OSHA: [TWA (total/resp)] 15 / 5 mg/m³

8.2 Регулирования воздействия

Не требуется.

8.2.1 Защита органов дыхания

Не требуется. При регулярном обращении с веществом использовать противопылевой респиратор/фильтр класса P3.

Паспорт безопасности вещества
согласно Регламенту REACh 1907/2006/EC + 2015/830/EU

ном: 40085/70/280
Дата печати: 01.10.2019

Fipa MN 85/70 BF, 280x280 mm
Дата составления: 17.07.2018

Страница: 5/6

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 Токсичность

Следующие данные действительны для чистых веществ.

Glass fibre filter sheets MN 85/70 ... MN 85/220

Наименование вещества: Кварцевое Шерсть, Стекловолокно, Оксид кремния(IV) № CAS: 14808-60-7
класс водоопасности согл. WGK (Германия): png № WGK: 0849
категория условий хранения (VCI): 13

12.2 Стойкость и разлагаемость

Не подходит.

12.3 Потенциал биоаккумуляции

Не подходит.

12.4 Мобильность в почве

Не подходит.

12.5 Результаты оценки P BT и v P vB

У нас не имеется количественных данных о токсичности продукта. Опасные свойства маловероятны.

12.6 Другие неблагоприятные воздействия

Данные отсутствуют.

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по удалению отходов (остатков)

Не требуется.

13.1 Методы утилизации отходов

ОБЩИЕ ИНФОРМАЦИИ: Твёрдые вещества удалить в домашний мусор, жидкости в разбавленном виде удалить в очистку сточных вод. фильтр упаковываются пыль войти в бытовые отходы.

РАЗДЕЛ 14: Информация при перевозках (транспортировании)

14.1. -14.4. не требуется

14.5 Опасность вредного воздействия на окружающую среду Опасно для окружающей среды

Не требуется

14.6 Специальные меры предосторожности для пользователя

Если не указано иное, необходимо соблюдать общие меры по осуществлению безопасной транспортировки.

14.7 Перевозка массовых грузов в соответствии с Приложением II МАРПОЛ и Кодексом МКХ

качестве опасного продукта в смысле данных транспортных предписаний.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1 Нормативы по охране и гигиене труда и природоохранительное законодательство/нормативы, характерные для данного вещества или смеси

ЕС Международное и национальное законодательство
Закон о защите от опасных веществ (Закон о химических веществах - Chemikaliengesetz-ChemG), актуализирован в 08/2013 г.
Распоряжение о защите от опасных веществ (Распоряжение о вредных веществах - Gefahrstoffverordnung / GefStoffV); новое издание от 26. Ноябрь 2010 г.

Ищите свои специфические для страны правила.

15.2 Оценка химической безопасности

Для этого вещества не требуется оценка безопасности вещества.

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

16.1 H- и P-фразы

16.1.1 H-фразы

**Паспорт безопасности вещества
согласно Регламенту REACH 1907/2006/EC + 2015/830/EU**

ном: 40085/70/280	Фирма MN 85/70 BF, 280x280 mm	Страница: 6/6
Дата печати: 01.10.2019	Дата составления: 17.07.2018	

16.1.2 Р-фразы

16.2 Указания по обучению

Общий инструктаж по безопасности.

16.3 Рекомендации по ограничению применения

16.4 Дальнейшие информации

Фирма MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG предоставляет выше приведенные информации на основе добросовестности и соответственно уровню своих знаний, имеющихся к моменту контроля. Здесь описываются исключительно требования по безопасности, предотвращающие опасности при обращении с продуктом для достаточно хорошо обученного персонала. Независимо от этого каждый получатель информации обязан гарантировать, что его образование и квалификация достаточны для правильного и ответственного обращения с продуктами в отдельных случаях. Эти информации не представляют собой гарантии за какие-либо качественные показатели продукта согласно гарантийным обязательствам, и не предоставляют собой какие-либо другие гарантии. Из этого не вытекает никакое обоснование для договорных или внедоговорных правовых отношений. MACHEREY-NAGEL GmbH & Co. KG не принимает на себя никакой ответственности за ущерб, вытекающий из применения вещества или из доверия на выше названные информации. Дополнительные информации Вы можете найти в наших Условиях продажи и поставки.

16.5 Источники данных

Директива ЕС 453/2010 REACH - Паспорт безопасности вещества
 Регулирование ЕС 487/2013, 4 адаптация CLP регулирования к научно-техническому прогрессу
 TRGS 900, Предельные значения в воздухе на рабочем месте „Предельные значения в воздухе“, январь 2006 г., издание 12/2017 г
 Директива ЕС 97/69 о минеральных волокнах
 (TRGS 521, Разборка, санирование и работы по уходу зданий, имеющих старые минеральные волокна от февраля 2008 г., заменён на TRGS 521 Волокнистые пыли от апреля 1999 г)
 KÜHN, BIRETT Инструкции по опасным рабочим веществам

Причина Редакция

03/2016 Добавление ЕС 1221/2015, 7 адаптация CLP регулирования