

# Паспорт безопасности вещества

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

ном: 40085/220/092.1

cirfi MN 85/220, 9.2 cm,200pcs,neutr. JP

Страница: 1/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 17.07.2018

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

### 1.1 Идентификатор продукта

ном 40085/220/092.1  
Торговое название cirfi MN 85/220, 9.2 cm,200pcs,neutr. JP

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.

200 x Glass fibre filters 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 filters 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 filters 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: 40085/220/092.1

cirfi MN 85/220, 9.2 cm, 200pcs, neutr. JP

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 (Carс. 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 filters MN 85/70 ... MN 85/220

Наименование вещества: Кварцевое Шерсть, Стекловолокно, Оксид кремния (SiO<sub>2</sub>) №: 14808-60-7

Классификация: Нет критериев классификации или классификации веществ.

Хімічна формула: SiO<sub>2</sub>

Номер ЕС: 238-878-4

Концентрация: 95 - &lt;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 лечение

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: 40085/220/092.1	cirfi MN 85/220, 9.2 cm,200pcs,neutr. JP	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 filters 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/m<sup>3</sup>

SUVA(CH) MAK value: 0,05 a mg/m<sup>3</sup>  
TRGS 901 (DE): Nr. 41

NIOSH: [TWA] 3 fibers/cm<sup>3</sup> (fibers ≤ 3.5 µm in diameter & ≥ 10 µm in length) [TWA (total)] 5 mg/m<sup>3</sup>  
[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/m<sup>3</sup>

### 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: 40085/220/092.1

cirfi MN 85/220, 9.2 cm,200pcs,neutr. JP

Страница: 5/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 17.07.2018

## РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

### 12.1 Токсичность

Следующие данные действительны для чистых веществ.

#### Glass fibre filters 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

