

# Паспорт безопасности вещества

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

ном: 645089.1

ExTh MN 645, 10x50 mm, OD 14 mm

Страница: 1/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 07.12.2017

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

#### 1.1 Идентификатор продукта

ном 645089.1  
 Торговое название ExTh MN 645, 10x50 mm, OD 14 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.

25 x Extraction thimbles made from pure cellulose MN 645

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

#> Соответствующие установленные области применения <#

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.

#> 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

Extraction thimbles made from pure cellulose MN 645

Сигнальное слово не подлежит обязательной маркировке  
 -

Нет класса опасности

#### 2.2 элементы маркировки

Extraction thimbles made from pure cellulose MN 645

не подлежит обязательной маркировке  
 Сигнальное слово: -

#### 2.3 Другие опасности

**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.

Целлюлоза (клетчатка) не подлежит регистрации (REACH статья 2 (7)а Приложение IV). Этот продукт представляет собой

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

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

ном: 645089.1	ExTh MN 645, 10x50 mm, OD 14 mm	Страница: 2/6
Дата печати: 01.10.2019	Дата составления: 07.12.2017	

изделие, которое не выделяет никаких опасностей. В соответствии с REACH не требуется паспорт безопасности. ---

**Возможные вредные воздействия на человека и возможные симптомы**

---

**Возможные вредные воздействия на окружающую среду**

---

**Другие опасности**

---

**РАЗДЕЛ 3: Состав (информация о компонентах)**

**3.1 вещество / 3.2 Смеси**

**Extraction thimbles made from pure cellulose MN 645**

Наименование вещества:	Целлюлоза	CAS №: 9004-34-6
Классификация:	Нет критериев классификации или классификации веществ.	
Хімічна формула:	(C <sub>6</sub> H <sub>10</sub> O <sub>5</sub> ) <sub>n</sub>	
№ REACH:	exempt, Annex IV	
Номер ЕС:	232-674-9	
Концентрация:	90 - <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 слезной 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.

**5.2 Особые факторы риска, источником которых является вещество или смесь**

-

**5.3 Меры предосторожности для пожарных**

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

**5.4 Дополнительные указания**

---





# Паспорт безопасности вещества

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

ном: 645089.1

ExTh MN 645, 10x50 mm, OD 14 mm

Страница: 5/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 07.12.2017

## 12.3 Потенциал биоаккумуляции

Не подходит.

## 12.4 Мобильность в почве

Не подходит.

## 12.5 Результаты оценки P VT и v PvB

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.

## 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

#### 16.1.2 P-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

[www.mn-net.com](http://www.mn-net.com)

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

ном: 645089.1

ExTh MN 645, 10x50 mm, OD 14 mm

Страница: 6/6

Дата печати: 01.10.2019

Дата составления: 07.12.2017

применения вещества или из доверия на выше названные информации. Дополнительные информации Вы можете найти в наших Условия 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  
KÜHN, BIRETT      Инструкции по опасным рабочим веществам

Причина Редакция

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