

Страница: 1/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

· Идентификатор продукта

· Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

· Артикульный номер: 1662807, 1662807EDU

• **Hoмep CAS:** 9004-70-0

· Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- · **Применение вещества / препарата** Лабораторные химикаты
- · Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:

ООО «Био-Рад Лаборатории»

Адрес: 117105, Варшавское шоссе, д. 9, стр. 1Б

Телефон: (495) 721 14 04

· Отдел, предоставляющий информацию:

Life Science Group: LifeSc_Support_RCIS@bio-rad.com Clinical Diagnostic Group: Diag_Support_RCIS@bio-rad.com

· **Номер телефона экстренной связи:** Телефон: (495) 721 14 04 (Только в рабочее время.)

2 Идентификация опасности (опасностей)

· Классификация вещества или смеси

Данное вещество не классифицируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

- · Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС непригодный
- Пиктограммы, обозначающие опасности непригодный
- Сигнальное слово непригодный
- · **Предупреждения об опасности** непригодный
- Другие опасные факторы
- · Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- · **PBT:** Неприменимо.
- · **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

- · Химическая характеристика: Вещества
- **Обозначение номера CAS** 9004-70-0 nitrocellulose
- · Дополнительные указания:

Формулировка предупреждений о рисках, включенных в список, содержится в части 16.

Rι



Страница: 2/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

(Продолжение страницы 1)

4 Меры первой помощи

- Описание мер первой медицинской помощи
- Общие указания: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- **После вдыхания:** Обеспечить доступ свежего воздуха, при недомоганиях обратиться к врачу.
- · После контакта с кожей: Как правило, продукт не оказывает раздражающего воздействия на кожу.
- · **После контакта с глазами:** Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.
- · После проглатывания:

Промойте ротовую полость водой. Обратитесь за медицинской помощью и предпримите дальнейшие необходимые меры.

- Указания для врача:
- · Наиболее важные симптомы и эффекты, как немедленные, так и проявляющиеся впоследствии Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Указание на необходимость оперативной медицинской помощи и специального режима Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

5 Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

- · Средства пожаротушения
- Надлежащие средства тушения:

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

· Особые опасности, создаваемые веществом или смесью

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- · Рекомендации для пожарных
- Защитное оснащение: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

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

· Меры по обеспечению личной безопасности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайной ситуации

Надеть защитную одежду.

- · **Меры по защите окружающей среды:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- · **Методы и материалы для локализации и очистки:** Собрать механическим образом.
- · Ссылки на другие разделы

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

Информация по утилизации - в Главе 13.

7 Правила хранения химической продукции и обращения с ней при погрузочноразгрузочных работах

- Обращение с веществом:
- · **Меры предосторожности по безопасному обращению** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.
- · Указания по защите от пожаров и взрывов: Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

(Продолжение на странице 3)



Страница: 3/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

(Продолжение страницы 2)

- · Условия безопасного хранения, включая несовместимости
- · Хранение:
- · Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:

В соответствии с характеристикой продукта

- Указания по совместимости с другими веществами при хранении: Не требуется.
- · Дальнейшие данные по условиям хранения: Ни одного.
- Характерное конечное применение (или применения)

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

8 Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

· Дополнительные указания по структуре технических устройств:

Никаких дополнительных данных; см. Пункт 7.

- · Параметры контроля
- · Составляющие компоненты с предельными значениями, требующие мониторинга на рабочих местах: Не требуется.
- · Дополнительные указания:

В качестве основы послужили списки, являвшиеся на момент составления актуальными.

- · Требования по охране труда и меры по обеспечению безопасности персонала
- Средства индивидуальной защиты:
- Общие меры по защите от воздействия и гигиене:

При обращении с химикатами следует соблюдать стандартные меры предосторожности.

- · Защита рук: Защитные перчатки (рукавицы).
- Материал перчаток / рукавиц Защитные перчатки (рукавицы) из синтетической резины.
- · Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.

Необходимо осведомиться у производителя защитных перчаток / рукавиц о точном времени прорыва и придерживаться его.

• Защита глаз: Защитные очки

9 Физико-химические свойства

· Информация по основным физическим и химическим свойствам

• Общая информация

Внешний вид:

Форма:ТвёрдоеЦвет:БеловатоеЗапах:Без запахаПорог запаха:Не определено.

· **Значение pH:** Неприменимо.

Изменение состояния

Точка плавления / интервал температур

плавления: Не определено.

(Продолжение на странице 4)



Страница: 4/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

	(Продолжение страниц
Точка кипения / интервал температур кипения: Не определено.	
Температурная точка вспышки:	Неприменимо. Не определено.
Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):	Вещество является невоспламеняемым.
Температура распада:	Не определено.
Самовоспламеняемость:	Не определено.
Взрывоопасность:	Не определено.
Границы взрываемости: Нижняя: Верхняя:	Не определено. Не определено.
Давление пара:	Неприменимо.
Плотность при 20°C: Относительная плотность Плотность пара Скорость испарения	1,65 г/ст³ Не определено. Неприменимо. Неприменимо.
Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Полностью смешиваемо.
Коэффициент распределения (п-октанол / вода):	Не определено.
Вязкость: Динамическая: Кинематическая:	Неприменимо. Неприменимо.
Содержание твёрдых тел: Другая информация	100,0 % Отсутствует какая-либо соответствующая информац

10 Стабильность и реакционная способность

- · Реакционная способность Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · Химическая стабильность
- · Термический распад / условия, которых следует избегать:

При использовании в соответствии с предписаниями не происходит никакого распада.

- Возможность опасных реакций Неизвестно ни о каких опасных реакциях.
- Условия, вызывающие опасные изменения Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Несовместимые материалы: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Опасные продукты распада: Незвестно ни о каких опасных продуктах распада.



Страница: 5/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

(Продолжение страницы 4)

11 Информация о токсичности

- · Информация по токсикологическому воздействию
- · Острая токсичность:
- Первичное раздражающее воздействие:
- · на кожу: Нет раздражающего воздействия.
- · **на глаза:** Нет раздражающего воздействия.
- Сенсибилизация: Неизвестно о наличии сенсибилизирующего воздействия.
- · Дополнительные токсикологические указания:

При обращении и применении согласно назначению продукт, исходя из нашего опыта и предоставленной нам информации, не оказывает никакого вредящего здоровью воздействия.

На основании списков EC в их последней (актуальной) редакции вещество не подлежит обязательной маркировке.

12 Информация о воздействии на окружающую среду

- · Токсичность
- Акватоксичность: Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · Стойкость и склонность к деградации Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Поведение в экологических системах:
- · **Биоаккумулятивный потенциал** Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Подвижность в грунте Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- · Дополнительные экологические указания:
- · **Общие указания:** В целом продукт для воды не вреден
- · Результаты оценки РВТ (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)
- РВТ: Неприменимо.
- · **vPvB:** Неприменимо.
- Другие вредные эффекты Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

13 Рекомендации по удалению отходов (остатков)

- Методы обработки отходов
- · Рекомендация:

Утилизация совместно с бытовыми отходами недопустима. Не допускать попадания в канализацию. Утилизируйте отходы в соответствии с применимыми национальными, региональными или местными требованиями.

- Неочищенные упаковки:
- · Рекомендация:

Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

RU



Страница: 6/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

(Продолжение страницы 5)

	овании)
Hoмep UN ADR, IMDG, IATA	UN3270
Собственное транспортное наименование ООН ADR	3270 ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ
IMDG, IATA	3270 NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTER NITROCELLULOSE MEMBRANE FILTER
классов опасности транспорта	
ADR, IMDG, IATA	
Класс	4.1 Легковоспламеняющиеся твёрдые вещества самореактивные вещества и твёрды десенсибилизированные взрывчатые вещества
Этикетка для опасного содержимого	4.1
Группа упаковки ADR, IMDG, IATA	II .
Экологические риски: Загрязнитель морской среды:	Hem
Особые меры предосторожности для пользователей	Осторожно: Легковоспламеняющиеся твёрдь вещества, самореактивные вещества и твёрдь десенсибилизированные взрывчатые вещества
Идентификационный номер опасности (Код опасности по Кемлеру): Номер EMS: Stowage Category	46 F-A,S-I D
Транспортировка навалом в соответствии с Приложением II MARPOL73/78 (Международная конвенция по предотвращению загрязнения вод с судов) и IBC Code (Международный кодекс перевозок опасных химических грузов наливом)	, Неприменимо.
Транспорт / дополнительная информация:	·
ADR	
АДК Ограниченные объёмы (LQ) Освобожденные количества (EQ)	1 ка Код: E2 Максималъное количество нетто на внутреннюю тар 30 г Максималъное количество нетто на наружную тар 500 г
IMDG Limited quantities (LQ)	1 ке



Страница: 7/7

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 02.02.2021 Дата редактирования: 30.07.2020

Торговое наименование: Nitrocellulose Paper

	(Продолжение страницы 6)
Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 e Maximum net quantity per outer packaging: 500 e
· UN "Model Regulation":	UN 3270 ФИЛЬТРЫ НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, 4.1, II

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- · Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси
- Национальные предписания:
- · Класс опасности загрязнения воды: В целом продукт для воды не вреден.
- · Оценка химической безопасности: Оценка химической безопасности не проведена.

16 Дополнительная информация

Данные опираются на актуальные знания, однако они не являются гарантией каких-либо конкретных свойств продукта и не устанавливают никаких действующих с юридической точки зрения договорных отношений.

- · Отдел, выдающий паспорт данных: Environmental Health and Safety.
- · Контактная информация:

Life Science Group, Environmental Health and Safety, 2000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 741-1000

Diagnostic Group, Environmental Health and Safety, 4000 Alfred Nobel Drive, Hercules, California, 94547: 1(510) 724-7000

· Аббревиатуры и акронимы:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

RU