

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

1 Идентификация химической продукции и сведения о производителе или поставщике

- Идентификатор продукта
- Торговое наименование: **MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)**
- Соответствующие установленные применения вещества или смеси и не рекомендуемые области использования
Отсутствует какая-либо соответствующая информация.
- Применение вещества / препарата Клеящие вещества
- Подробная информация поставщика паспорта безопасности
- Производитель / Поставщик:
SCT-Vertriebs GmbH
Feldstrasse 154
22880 WEDEL
DEUTSCHLAND
info@sct-germany.de
- Отдел, предоставляющий информацию: Product safety department.
- Номер телефона экстренной связи: Giftinformationszentrum-Nord +49-551-19240

2 Идентификация опасности (опасностей)

- Классификация вещества или смеси



опасность для здоровья

Респираторная синсбилизация 1 H334 При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

Мутагенность 1B H340 Может вызывать генетические дефекты.

Канцерогенность 1B H350 Может вызывать рак.

Опасность при вдыхании 1 H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.



Кожная синсбилизация 1 H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

- Элементы маркировки
- Элементы маркировки в соответствии с СГС

Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

- Пиктограммы, обозначающие опасности



GHS08

- Сигнальное слово Опасно
- Компоненты этикетки, указывающие на опасность:
алканы, C5-8

(Продолжение на странице 2)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 1)

Natural rubber latex

Rosin

Предупреждения об опасности

При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Может вызывать генетические дефекты.

Может вызывать рак.

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

Меры предосторожности

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

НЕ вызывать рвоту.

Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

Другие опасные факторы

Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)

• **PBT:** Неприменимо.

• **vPvB:** Неприменимо.

3 Состав (информация о компонентах)

• **Химическая характеристика: Смеси**

• **Описание:** Смесь из веществ, перечисленных ниже, с неопасными добавками.

• **Содержащиеся опасные вещества:**

101316-46-5	алканы, C5-8	70–75%
	Мутагенность 1B, H340; Канцерогенность 1B, H350; Опасность при вдыхании 1, H304	
9006-04-6	Natural rubber latex	15–20%
	Респираторная синсбилизация 1, H334; Острая токсичность 4, H302; Острая токсичность 4, H312; Кожная синсбилизация 1, H317	
8050-09-7	Rosin	1–5%
	Кожная синсбилизация 1, H317	

• **Дополнительные указания:** Текст приведённых указаний на факторы риска см. в Главе 16.

4 Меры первой помощи

• **Описание мер первой медицинской помощи**

• **Общие указания:** Немедленно снять предметы одежды, загрязнённые данным продуктом.

• **После вдыхания:**

Обеспечить доступ свежего воздуха и для надёжности вызвать врача.

(Продолжение на странице 3)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 2)

При потере сознания (обморочном состоянии) положить пациента на бок в стабильном положении для транспортировки.

- **После контакта с кожей:** Немедленно промыть с помощью воды и мыла, хорошо сполоснуть.
- **После контакта с глазами:**

Промыть открытый глаз под проточной водой в течение нескольких минут.

- **После проглатывания:** При сохранении симптомов обратиться к врачу за консультацией.

- **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:**

СО2. Применение воды не допускается.

Предпринять меры по тушению пожара, соответствующие окружающим условиям.

Пена

Порошковое средство для тушения

Песок

- **Средства тушения, являющиеся непригодными из соображений безопасности:** Вода

- **Особые опасности, создаваемые веществом или смесью**

Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

- **Рекомендации для пожарных**

- **Защитное оснащение:** Нет необходимости в каких-либо специальных мерах.

- **Дополнительная информация**

Остатки от пожара и заражённая вода для тушения должны быть утилизированы в соответствии с предписаниями административно-официальных служб.

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**

Обеспечить достаточную вентиляцию.

Особенная опасность подкальзывания из-за вытекшего / разлитого продукта.

Надеть защитную одежду.

- **Меры по защите окружающей среды:**

Не допускать попадания в канализационную систему / поверхностные или грунтовые воды.

- **Методы и материалы для локализации и очистки:**

Собрать при помощи связывающего жидкость материала (песка, кизельгура, кислотновязущего средства, универсальных вяжущих средств, опилок).

Утилизировать заражённый материал как отходы в соответствии с Пунктом 13.

Обеспечить достаточную вентиляцию.

- **Ссылки на другие разделы**

Информация по безопасному обращению - в Главе 7.

Информация по индивидуальному защитному снаряжению - в Главе 8.

(Продолжение на странице 4)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

Информация по утилизации - в Главе 13.

(Продолжение страницы 3)

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

- **Обращение с веществом:**
- **Меры предосторожности по безопасному обращению**
Обеспечить хорошую вентиляцию / вытяжку на рабочем месте.
Соблюдать осторожность при открывании ёмкостей и при обращении с ними.
Не допускать образования аэрозолей.
- **Указания по защите от пожаров и взрывов:**
Держать наготове устройство защиты органов дыхания.
- **Условия безопасного хранения, включая несовместимости**
- **Хранение:**
- **Требования, предъявляемые к складским помещениям и таре:**
Никаких особых требований не предъявляется.
- **Указания по совместимости с другими веществами при хранении:** Не требуется.
- **Дальнейшие данные по условиям хранения:** Держать ёмкости плотно закрытыми.
- **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:**
Продукт не содержит никаких существенных объёмов веществ с предельными значениями, которые необходимо отслеживать на рабочих местах.
- **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:**
Держать подальше от продуктов питания, напитков и корма для животных.
Немедленно снять всю загрязнённую и пропитанную вредными веществами одежду.
Мыть руки перед перерывами и по окончании работы.
Хранить защитную одежду отдельно.
- **Защита органов дыхания:**
При кратковременном контакте с веществом или при воздействии вещества низкой концентрации пользоваться фильтрующим устройством для защиты органов дыхания. При интенсивном или более продолжительном контакте следует воспользоваться автономным устройством защиты органов дыхания.

(Продолжение на странице 5)

RU

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 4)

· **Защита рук:**



Защитные перчатки (рукавицы).

Материал перчаток / рукавиц должен быть устойчивым к воздействию продукта / вещества / препарата и не пропускать их.

Никаких рекомендаций в отношении материала перчаток / рукавиц, пригодных для применения в ходе работы с продуктом / препаратом / смесью химикатов дать нельзя, так как никаких испытаний в этом отношении не проводилось.

Выбор материала перчаток / рукавиц производится с учётом времени прорыва, степени проницаемости и эрозии.

· **Материал перчаток / рукавиц**

Выбор подходящих перчаток / рукавиц определяется не только материалом, но также и другими качественными особенностями, причём между различными производителями существует большая разница. Так как продукт представляет собой смесь различных веществ, то не представляется никакой возможности для расчёта устойчивости материала, из которого изготовлены перчатки / рукавицы, что вызывает необходимость перепроверки на предмет пригодности перед использованием.

· **Период проницаемости материала перчаток / рукавиц.**

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

· **Защита глаз:**



Плотно прилегающие защитные очки

9 Физико-химические свойства

· **Информация по основным физическим и химическим свойствам**

· **Общая информация**

· **Внешний вид:**

· **Форма:**

Жидкое

· **Цвет:**

В соответствии с характеристикой продукта

· **Запах:**

Характерно

· **Порог запаха:**

Не определено.

· **Значение pH:**

Не определено.

· **Изменение состояния**

· **Точка плавления / интервал температур плавления:**

Не определено.

· **Точка кипения / интервал температур кипения:**

Не определено.

· **Температурная точка вспышки:**

Неприменимо.

· **Воспламеняемость (твёрдое, газообразное вещество):**

Неприменимо.

(Продолжение на странице 6)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 5)

· Температура распада:	Не определено.
· Самовоспламеняемость:	Продукт не является самовоспламеняемым.
· Взрывоопасность:	Продукт не является взрывоопасным.
· Границы взрываемости: Нижняя:	Не определено.
Верхняя:	Не определено.
· Давление пара:	Не определено.
· Плотность:	Не определено.
· Относительная плотность	Не определено.
· Плотность пара	Не определено.
· Скорость испарения	Не определено.
· Растворимость в / Смешиваемость с водой:	Несмешиваемо или трудносмешиваемо.
· Коэффициент распределения (n-октанол / вода):	Не определено.
· Вязкость: Динамическая:	Не определено.
Кинематическая:	Не определено.
· Содержание растворителя: VOC (EC)	0,00 %
· Содержание твёрдых тел:	75–84 %
· Другая информация	Отсутствует какая-либо соответствующая информация.

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:**
Оксид углерода (угарный газ)
Альдегиды
Ядовитые газы / пары
Двуокись углерода

RU

(Продолжение на странице 7)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 6)

11 Информация о токсичности

- **Информация по токсикологическому воздействию**

- **Острая токсичность:**

- **Значения LD/LC50 (летальной дозы/концентрации), необходимые для классифицирования:**

ATE (Оценка острой токсичности (OOT))

Орально (через рот)	LD50	10.000–13.333 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	10.000–13.333 мг/кг (rat)

9006-04-6 Natural rubber latex

Орально (через рот)	LD50	2.000 мг/кг (rat)
Дермально (через кожу)	LD50	2.000 мг/кг (rat)

- **Первичное раздражающее воздействие:**

- **на кожу:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

- **на глаза:** На основании имеющихся данных критерии классификации не выполняются.

- **Сенсибилизация:**

- Сенсибилизация возможна посредством вдыхания.

- Сенсибилизация возможна посредством кожного контакта.

- **Дополнительные токсикологические указания:**

- На основании расчётного метода Всеобщей Классификационной Директивы ЕС для Препаратов в её последней (актуальной) редакции продукт представляет следующие виды опасности:

- Вредно для здоровья

- Раздражающе

- Продукт может привести к повреждениям, передаваемым по наследству.

- **Информация по следующим группам потенциальных воздействий:**

- **Канцерогенное, изменяющее наследственность и вызывающее бесплодие действие**

- Мутагенность 1B, Канцерогенность 1B

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:**

- Класс вредности для воды 3 (Само-классификация): очень вредно для воды

- Не допускать попадания продукта в грунтовые воды, водоёмы или в канализационную систему, даже в малых количествах.

- Вред для питьевой воды при попадании под землю даже минимальных количеств.

- **Результаты оценки PBT (устойчивое биоаккумулятивное токсическое вещество) и vPvB (очень устойчивое биоаккумулятивное вещество)**

- **PBT:** Неприменимо.

- **vPvB:** Неприменимо.

(Продолжение на странице 8)



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 7)

- **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.
- **Неочищенные упаковки:**
- **Рекомендация:**
Утилизация должна быть осуществлена в соответствии с предписаниями компетентных служб.

14 Информация при перевозках (транспортировании)

· Номер UN	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· Собственное транспортное наименование ООН	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	отпадает
· классов опасности транспорта	
· ADR, ADN, IMDG, IATA	
· Класс	отпадает
· Группа упаковки	
· ADR, IMDG, IATA	отпадает
· Экологические риски:	Неприменимо.
· Особые меры предосторожности для пользователей	Неприменимо.
· 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.
· UN "Model Regulation":	отпадает

15 Информация о национальном и международном законодательстве

- **Нормы безопасности, правила охраны труда и экологические нормативы или стандарты, действующие для вещества или смеси**
- **Элементы маркировки в соответствии с СГС**
Данный продукт классифицируется и маркируется в соответствии с Согласованной на глобальном уровне системой классификации и маркировки химических веществ (GHS).

(Продолжение на странице 9)

Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 8)

· Пиктограммы, обозначающие опасности

GHS08

· Сигнальное слово Опасно**· Компоненты этикетки, указывающие на опасность:**

алканы, C5-8
Natural rubber latex
Rosin

· Предупреждения об опасности

При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

Может вызывать генетические дефекты.

Может вызывать рак.

Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

· Меры предосторожности

Если необходима рекомендация врача: иметь при себе упаковку продукта или маркировочный знак.

Держать в месте, не доступном для детей.

Перед использованием прочитать текст на маркировочном знаке.

ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

Применение специальных мер (см. на этом маркировочном знаке).

НЕ вызывать рвоту.

Снять загрязненную одежду и промыть ее перед повторным использованием.

Хранить под замком.

Утилизировать содержимое / тару в соответствии с местными / региональными / национальными / международными предписаниями.

· Национальные предписания:**· Дополнительная классификация в соответствии с Директивой по опасным веществам (GefStoffV), Приложение II:**

Вызывающее рак опасное вещество группы III (опасное)

· Указания по ограничению использования:

Сотрудников нельзя подвергать воздействию вызывающих рак опасных веществ, содержащихся в данном препарате. В отдельных случаях компетентные службы могут допустить исключения.

· 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.

· Соответствующие данные

H302 Вредно при проглатывании.

H304 Может быть смертельно при проглатывании и вдыхании.

H312 Наносит вред при контакте с кожей.

(Продолжение на странице 10)

RU



Паспорт безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007

Дата печати: 21.08.2018

Дата редактирования: 21.08.2018

Торговое наименование: MANNOL 9328 Tire Repair Tools set (fill tire glue)

(Продолжение страницы 9)

H317 Может вызывать аллергическую кожную реакцию.

H334 При вдыхании может вызывать аллергические или астматические симптомы или затруднение дыхания.

H340 Может вызывать генетические дефекты.

H350 Может вызывать рак.

· **Отдел, выдающий паспорт данных:** Product safety department.· **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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

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

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Острая токсичность 4: Acute toxicity – Category 4

Респираторная синсбилизация 1: Respiratory sensitisation – Category 1

Кожная синсбилизация 1: Skin sensitisation – Category 1

Мутагенность 1B: Germ cell mutagenicity – Category 1B

Канцерогенность 1B: Carcinogenicity – Category 1B

Опасность при вдыхании 1: Aspiration hazard – Category 1

· *** Изменение данных по сравнению с предыдущей версией**

RU