

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Редакция 02: 28:06:2019 г.

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества / препарата и сведения о компании

1.1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ ПРОДУКТА

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА: 4CR Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

1.2. ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫЕ ВЕЩЕСТВА ПРЕПАРАТА ИЛИ СМЕСИ

ОБЛАСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ SU22 Профессиональное использование: Общего пользования
SU3 Промышленное использование

КАТЕГОРИЯ ПРОДУКТА PC15 Продукты для обработки неметаллических поверхностей

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВЕЩЕСТВА / СМЕСИ Состав для восстановления фар из поликарбонатного пластика

1.3. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ / ПОСТАВЩИК

- ООО Интерколор
- 143005, Московская область,
- г. Одинцово, ул. Говорова, д.161
- Российская Федерация
- Тел.: +7 495 988-09-79
- cert@colorcenter.ru

1.4. НОМЕР ТЕЛЕФОНА ЭКСТРЕННОЙ СВЯЗИ

01, 112 (моб.)

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасности

2.1. КЛАССИФИКАЦИЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 с последующими поправками



GHS07- Восклицательный знак

Острая токсичность: 4 H302: Вредно при проглатывании.



GHS05 — Коррозия

Повреждение кожи IB H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждение глаз

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 2 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890



GHS08 — Опасность для здоровья

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



GHS09 — Окружающая среда

Острая токсичность для водных организмов 1 H400: Весьма токсично для водных организмов.

Метод классификации

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008, дополненная данными из печатных публикаций, а также информацией от поставщиков сырья и изготовителей.

Дополнительная информация

Отсутствует.

2.2. ЭЛЕМЕНТЫ ЭТИКЕТКИ

Маркировка в соответствии с законодательством ЕС

Продукт был классифицирован и маркирован в соответствии с Регламентом (ЕС) № 1272/2008 и последующими поправками. Пиктограммы опасности



GHS07, GHS05, GHS08, GHS09

Предупреждающее слово: Опасно

Указание об опасности

H302: Вредно при проглатывании.

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

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

H400: Весьма токсично для водных организмов.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 3 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

Меры предосторожности

P102: Хранить в месте, недоступном для детей.

P210: Беречь от искр/открытого огня/горячих поверхностей. – Не курить.

P233: Держать крышку контейнера плотно закрытой.

P264: После работы тщательно вымыть руки.

P280: Пользоваться защитными перчатками / защитной одеждой / средствами защиты глаз/лица.

P301 + P310 ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу.

P302 + P352 ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: Промыть большим количеством воды с мылом.

P305 + P351 + P338: ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы пользуетесь ими и если это легко сделать.

Продолжить промывание глаз.

P337 + P313: Если раздражение глаз не проходит: Обратиться к врачу.

P410 + P412: Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

P405: Хранить в закрытом помещении под замком.

P410 + P412: Беречь от солнечных лучей. Не подвергать воздействию температур свыше 50 °C/122 °F.

P501: Утилизировать содержимое/контейнер в соответствии с местными / региональными / национальными правилами.

Специальная маркировка для некоторых препаратов

Содержит: Этоксигированный гидрированный талловый алкиламин (CAS 68187-69-9) Поликарбонат (CAS 25037-45-0)

Растворитель (CAS 232-489-3) Вода (CAS 7732-18-5)

2.3. ПРОЧИЕ ОПАСНОСТИ

Результаты оценки по критериям СБТ и оСоБ: Неприменимо.

mPmB: Неприменимо.

РАЗДЕЛ 3: Состав / информация о компонентах

3.1. СМЕСИ

ОПАСНЫЕ КОМПОНЕНТЫ И ИНГРЕДИЕНТЫ

Классификация согласно Регламенту (ЕС) № 1272/2008 (CLP) (и последующим изменениям и адаптациям).

1	ИДЕНТИФИКАЦИЯ CAS EINECS Концентрация, % Классификация CLP	Этоксигированный гидрированный талловый алкиламин 68187-69-9 263-090-2 40 Раздражение 2, H319
2	ИДЕНТИФИКАЦИЯ EINECS Концентрация, % Классификация CLP	Поликарбонат 920-874-5 0.5-1 Раздражение 2, H319; Раздражение кожи 2, H315; Повреждение глаз 1, H318
3	ИДЕНТИФИКАЦИЯ EINECS Концентрация, % Классификация CLP	Растворитель Стоддарда 232-489-3 50 Раздражение 2, H319; Раздражение кожи 2, H315

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 4 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

4	ИДЕНТИФИКАЦИЯ	Вода
	CAS	7732-18-5
	EINECS	231-791-2
	Концентрация, %	5
	Классификация CLP	НЕТ

Другие компоненты в концентрациях ниже подлежащих уведомлению: 4-5%

Полный текст характеристик опасности (H) приведен в разделе 16 паспорта.

РАЗДЕЛ 4: Первая помощь

4.1. Общее описание мер первой помощи

После воздействия могут возникать различные симптомы, поэтому в случае прямого воздействия продукта, а также при возникновении сомнений или если неприятные физические ощущения не проходят, следует обратиться за медицинской помощью. Нельзя ничего вводить перорально людям, находящимся без сознания. Оказывающие первую помощь люди должны позаботиться о своей защите и использовать средства индивидуальной защиты. При оказании первой помощи надевать защитные перчатки.

Вдыхание

Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если дыхание нерегулярное или останавливается, использовать метод искусственного дыхания «рот в рот». Если пострадавший потерял сознание, уложить его в удобное положение. Тепло укрыть пострадавшего и вызвать врача.

Проглатывание

Не вызывать рвоту; немедленно обратиться к врачу и показать ему этикетку продукта. Обеспечить полный покой для пострадавшего. В ожидаемых условиях нормального использования риск проглатывания является незначительным.

Попадание на кожу

Снять загрязненные одежду и обувь. Вымыть водой с мылом и тщательно смыть мыло. Не использовать разбавители краски. Если раздражение не проходит, обратиться к врачу.

Попадание в глаза

При пользовании контактными линзами снять их, если это легко сделать. Промывать глаза проточной водой как минимум 20 минут, удерживая веки раскрытыми, пока не пройдет раздражение. Если симптомы сохраняются, проконсультироваться у врача-специалиста.

4.2. НАИБОЛЕЕ ВАЖНЫЕ СИМПТОМЫ И ПОСЛЕДСТВИЯ, КАК ОСТРЫЕ, ТАК И ПОЗДНИЕ

Не имеется соответствующей информации.

4.3. ПОКАЗАНИЯ К СРОЧНОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ И НЕОБХОДИМОМУ СПЕЦИАЛЬНОМУ ЛЕЧЕНИЮ

Не имеется соответствующей информации.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 5 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

РАЗДЕЛ 5: Меры и средства обеспечения пожарной безопасности

5.1. СРЕДСТВА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Пригодные средства пожаротушения

Распыляемая вода, огнетушащий порошок и углекислый газ.

Запрещенные средства пожаротушения

Струя воды.

5.2. ОСОБЫЕ ОПАСНОСТИ, ВЫЗЫВАЕМЫЕ ВЕЩЕСТВОМ ИЛИ СМЕСЬЮ

Не имеется соответствующей информации.

5.3. РЕКОМЕНДАЦИИ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ

Пожарные должны носить костюм полной защиты от огня и использовать автономный дыхательный аппарат, при необходимости. Если такие защитные средства не подходят по размеру или отсутствуют, следует тушить пламя, находясь в защищенном месте и с безопасного расстояния. Охлаждать водой неповрежденные контейнеры, на которые воздействует тепло. Не допускать попадания воды и других веществ, используемых при тушении пожара, в канализацию или водотоки.

Дополнительная информация

Собрать загрязненную воду, использовавшуюся для тушения пожара, в отдельную емкость. Она не должна попасть в систему канализации.

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

6.1. МЕРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ, ЗАЩИТНОЕ СНАРЯЖЕНИЕ И ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ В ЭКСТРЕННОЙ СИТУАЦИИ

Носить средства индивидуальной защиты. Не допускать в зону хранения людей без средств защиты. Блокировать участки крупномасштабных разливов с помощью контейнеров. В зоне хранения рабочие должны носить защитную одежду. Запрещается смывать водой, во избежание увеличения площади разлива.

6.2. МЕРЫ ПО ЗАЩИТЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Не допускать попадания в канализацию / поверхностные воды / почву.

6.3. МЕТОДЫ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЛОКАЛИЗАЦИИ И ОЧИСТКИ

Обеспечить достаточную вентиляцию. При разливе собирать продукт с помощью абсорбирующих инертных материалов: опилок, песка или сухой земли. Перемещать загрязненный материал с соблюдением требований, изложенных в разделе 13.

6.4. ССЫЛКИ НА ДРУГИЕ РАЗДЕЛЫ

Информацию о безопасном обращении см. в разделе 7.

Информацию о средствах индивидуальной защиты см. в разделе 8. Информацию об утилизации см. в разделе 13.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 6 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1. МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ БЕЗОПАСНОГО ОБРАЩЕНИЯ

Не требуется принимать специальных мер в дополнение к обычным мерам соблюдения гигиены на рабочем месте.

7.2. УСЛОВИЯ БЕЗОПАСНОГО ХРАНЕНИЯ С УЧЕТОМ УСЛОВИЙ НЕСОВМЕСТИМОСТИ - Хранение

Хранить в плотно закрытом оригинальном контейнере в прохладном и хорошо проветриваемом месте. Не допускать воздействия прямых солнечных лучей.

7.3. СПЕЦИАЛЬНОЕ КОНЕЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Состав для восстановления фар из поликарбонатного пластика для профессионального и промышленного применения.

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

8.1. ПАРАМЕТРЫ КОНТРОЛЯ

Если продукт содержит ингредиенты с регламентированными пределами воздействия, для определения эффективности вентиляции или других мер контроля и/или необходимости использовать средства защиты дыхательного тракта может потребоваться проведение персонального контроля рабочей или биологической среды. Должна быть сделана ссылка на надзорные стандарты, такие как EN689, EN482, EN14042, и методы оценки воздействия химических веществ при вдыхании и воздействия химических и биологических агентов.

Компоненты, в отношении которых установлены предельные значения содержания на рабочем месте.

Отсутствует соответствующая информация.

8.2. КОНТРОЛЬ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Соответствующие технические меры контроля и общие меры гигиены и техники безопасности.

Не допускать контакта с пищей, напитками и кормами для животных. Немедленно избавляться от загрязненной и пропитанной продуктом одежды. Мыть руки перед перерывами и по окончании работы. Не вдыхать газы / пары / аэрозоли. Избегать попадания в глаза и на кожу.

Использовать меры индивидуальной защиты, такие как средства индивидуальной защиты

Защита глаз / лица:

Защитные очки. Чистить и дезинфицировать очки ежедневно в соответствии с инструкциями изготовителя.

Защита кожи:

Носить костюм полной защиты.

Защита рук:

Выбор правильных перчаток зависит не только от материала, но и от других параметров качества и может отличаться в зависимости от изготовителя. Так как продукт представляет собой смесь нескольких веществ, стойкость материала перчаток не может быть оценена заранее и поэтому должна быть проверена перед применением. Защитные перчатки для химических продуктов (EN374). Материал перчаток должен быть водонепроницаемым и стойким к воздействию продукта / вещества / препарата. Необходимо получить

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 7 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

информацию о времени проникновения вещества через материал перчаток, подтвержденную их изготовителем и учитывать это время, принимая во внимание параметры окружающей среды, такие как окружающая температура. Использовать правильный способ снятия перчаток без прикосновения к их наружной поверхности. Если на перчатках обнаруживаются признаки износа и разрушения, необходимо немедленно прекратить их использование.

Защита органов дыхания: Носить защитную маску.

Тепловая защита: Неприменимо - с продуктом обращаются при комнатной температуре.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОСНОВНЫХ ФИЗИЧЕСКИХ И ХИМИЧЕСКИХ

СВОЙСТВАХ

Внешний вид: Сетка
Цвет: Синий
Запах: Характерный

9.2. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация отсутствует.

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

Отсутствует соответствующая информация.

10.2. ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

Стабильный продукт.

10.3. ВОЗМОЖНОСТЬ ОПАСНЫХ РЕАКЦИЙ

Опасные реакции отсутствуют.

10.4. УСЛОВИЯ, КОТОРЫХ СЛЕДУЕТ ИЗБЕГАТЬ

Сильное тепло.

Горячие поверхности.

Источники возгорания.

Прямой солнечный свет.

10.5. НЕСОВМЕСТИМЫЕ ВЕЩЕСТВА

Окислители, перекиси.

10.6. ОПАСНЫЕ ПРОДУКТЫ РАЗЛОЖЕНИЯ

Продукт может разлагаться на окись углерода, углекислый газ и опасные газы.

РАЗДЕЛ 11: Информация о токсичности

11.1. ИНФОРМАЦИЯ О ТОКСИЧЕСКОМ ВОЗДЕЙСТВИИ

Острая токсичность

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 8 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

Отсутствует соответствующая информация. Данные поставщика.

Раздражение, сенсибилизация и разъедание

Попадание на кожу: Вызывает раздражение кожи.

Попадание в глаза: Вызывает серьезное раздражение глаз.

Сенсибилизация Нет известных эффектов сенсибилизации.

Предупреждения о канцерогенном и мутагенном влиянии или репродуктивной токсичности
Химические, физические и токсикологические свойства не были тщательно исследованы.

Специфическая токсичность в отношении определенных органов (многократное / однократное воздействие)

Исходя из имеющихся данных, нет известных критериев классификации.

Возможные пути воздействия

Пары оказывают раздражающее воздействие на глаза, слизистые оболочки и верхний дыхательный тракт. Продукт вреден при вдыхании или проглатывании.

Опасность при вдыхании

Исходя из имеющихся данных, критерии классификации неизвестны.

РАЗДЕЛ 12: Информация о воздействии на окружающую среду

12.1 ТОКСИЧНОСТЬ

Острая токсичность в водной среде - Подробные данные от поставщика

Продукт считается токсичным для водной среды. Не сбрасывать в море этот продукт или любой растворитель, использовавшийся для очистки этого продукта.

12.2. УСТОЙЧИВОСТЬ И СПОСОБНОСТЬ К РАЗЛОЖЕНИЮ

Неизвестно, содержит ли продукт биоаккумулирующиеся вещества. Однако в случае утилизации с ним нужно обращаться, как с опасным веществом, и утилизировать соответствующим образом.

12.3. БИОАККУМУЛЯТИВНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Биоаккумуляция не ожидается.

12.4. МИГРАЦИЯ В ПОЧВЕ

Отсутствует соответствующая информация. Дополнительная экологическая информация

Предотвращать проникновение в грунтовую воду, поверхностную воду или сети канализации. Продукт не должен попадать в сточную воду или дренажные каналы неразбавленным или не нейтрализованным.

Опасен для питьевой воды, хотя небольшие количества выливаются на землю.

12.5. РЕЗУЛЬТАТЫ ОЦЕНКИ СБТ И МРМВ

СБТ: Продукт не содержит веществ, являющихся стойкими, биоаккумулирующимися или токсичными.

mPmB: Неприменимо.

12.6. ПРОЧИЕ ВРЕДНЫЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ

Отсутствует соответствующая информация.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 9 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

РАЗДЕЛ 13: Рекомендации по утилизации отходов (остатков)

13.1. МЕТОДЫ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ - Рекомендация

Запрещается утилизировать вещество вместе с бытовым мусором. Принять меры к предотвращению попадания продукта в дренажную систему. Растворить или смешать продукт с горючим растворителем и сжечь его в установке для сжигания химических отходов, оборудованной дожигателем и мокрым газоочистителем.

HP4 — Раздражающее вещество: раздражение кожи и повреждение глаз.

Загрязненная упаковка

Запрещается выбрасывать ее с бытовыми отходами. Принять меры к предотвращению попадания продукта в канализационную сеть. Пустые контейнеры и упаковка должны утилизироваться в соответствии с местными и государственными нормативами.

РАЗДЕЛ 14: Информация по транспортировке

14.1. НОМЕР ООН - Не регламентируется.

14.2. ТРЕБОВАНИЯ ООН ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ

Это вещество не считается опасным для транспортировки.

14.3. КЛАССЫ ОПАСНОСТИ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ТРАНСПОРТИРОВКИ - Неприменимо.

Наземная транспортировка по классификации ADR / RID (через границы)

ADR/ RID: -

Морская транспортировка по классификации IMDG (Правила морской перевозки опасных грузов)

Класс IMDG: -

Загрязнитель моря: -

Воздушная транспортировка Технические инструкции ИКАО и Правила перевозки опасных грузов Международной ассоциации воздушного транспорта ИАТА

ИКАО / ИАТА: -

14.4. УПАКОВКА

14.5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ РИСКИ

Информация отсутствует

14.6. СПЕЦИАЛЬНЫЕ МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Обратить внимание: -

Код Кемлера: -

14.7. ТРАНСПОРТИРОВКА НАЛИВОМ согласно Приложению II Конвенции MARPOL 73/78 и Международного кодекса перевозок опасных химических грузов наливом

Неприменимо.

РАЗДЕЛ 15: Информация о национальном и международном законодательстве

15.1. РЕГЛАМЕНТЫ/СРЕДА, СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ДЛЯ ВЕЩЕСТВА ИЛИ СМЕСИ ОХРАНА ТРУДА, ЗДОРОВЬЯ И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Директива 2012/18 / ЕС

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 10 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

Ни один ингредиент не входит в реестр.

15.2. ОЦЕНКА ХИМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Информация отсутствует

РАЗДЕЛ 16: Дополнительная информация

ПРИМЕЧАНИЕ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

Данный паспорт безопасности был подготовлен на основании данных, предоставленных изготовителями компонентов и конечного продукта, и объединяет все имеющиеся на данный момент знания по гигиене и технике безопасности при использовании, хранении и транспортировке продукта. Принимая во внимание, что мы не можем напрямую контролировать использование продукта, вы должны будете под свою ответственность выполнять требования действующих законов и регламентов в отношении охраны труда и безопасности. Мы не несем ответственности за его ненадлежащее использование.

Предупреждения об опасности

H302: Вредно при проглатывании.

H314: Вызывает серьезные ожоги кожи и повреждения глаз.

H400: Весьма токсично для водных организмов.

Сокращения и акронимы:

Согл.: Согласно

ACGIH: Американская ассоциация государственных промышленных гигиенистов, США

ADR: Европейское соглашение в отношении международной перевозки опасных грузов автотранспортом

AGW: Arbeitsplatzgrenzwert (предельное значение воздействия на рабочем месте)

AOEL: уровень воздействия на оператора (предельно допустимый уровень воздействия на оператора)

AOX: адсорбируемые органические галогенпроизводные

Прибл.: Приблизительно

ATE: Оценка острой токсичности

BCF: Коэффициент биоконцентрации

VLI: Значение по директиве биологического мониторинга (ориентировочное значение для биологического мониторинга)

BOD: Биохимическая потребность в кислороде

BOELV: Обязывающее предельное значение профессионального воздействия (связь с предельным значением профессионального воздействия)

BW: Масса тела

CAS: Химическая реферативная служба

Регламент CLP (ЕС-СГС) относительно правил классификации, маркировки и упаковки веществ и смесей (гармонизированная система классификации в Европе)

CMR: Токсичность канцерогенная, мутагенная или репродуктивная)

COD: Химическая потребность в кислороде

ЛОВ: Летучие органические вещества.

DMEL: Производный минимальный уровень воздействия (производный уровень с минимальным воздействием)

DNEL: Производный уровень отсутствия вредного воздействия (уровень без вторичного воздействия)

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 11 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

DOC: Растворенный органический углерод (растворенные органические соединения)

DPD: Директива об опасных препаратах — Европейская Директива 1999/45 / EC от 31.05.1999 г.

DSD: Директива об опасных веществах — Европейская Директива 67/548 / CEE Совета Европы от 27.06.1967 г. DT50: Время полураспада — 50% (уменьшение до 50% от первоначальной концентрации)

DW: Сухая масса EC / CE: Европейское сообщество

EINECS: Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ

ELINCS: Европейский перечень зарегистрированных химических веществ

EPA: Управление по охране окружающей среды США

ETA: Оценка острой токсичности

EU: Европейский Союз

GHS: Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ

IATA: Международная ассоциация воздушного транспорта

IATA-DGR: Правила перевозки опасных грузов «Международной ассоциации воздушного транспорта»

IBC: Контейнер средней грузоподъемности для насыпных грузов (еврокуб)

ИКАО: Международная организация гражданской авиации

ИКАО-ТИ: Технические инструкции Международной организации гражданской авиации

IMDG: Международный морской кодекс перевозки опасных грузов

IOELV: Рекомендуемые предельные значения воздействия на рабочем месте

LC: Летальная концентрация (летальный порог воздействия)

LC50: Средняя концентрация воздействия, при которой погибает 50% животных

LCLo: Опубликованная самая низкая летальная концентрация

LD50 Летальная доза, при которой погибает 50% животных

LDLo: Наименьшая зарегистрированная смертельная доза

DMEAO: Наименьший наблюдаемый уровень неблагоприятного воздействия

LOEC: Минимальная концентрация с наблюдаемым воздействием (наименьшая концентрация с наблюдаемым воздействием)

LOEL: Наименьший наблюдаемый уровень воздействия

LQ: Ограниченные количества

ПДК: Предельно допустимая концентрация

МАК: Максимальная концентрация на рабочем месте

BAD code: Положение о маркировке рисков при вдыхании, Дания

MARPOL: Международная конвенция о предупреждении загрязнения морей сбросами с судов

Н/П Неприменимо

Нет: Не классифицировано

NOAEC: Наибольшая недействующая концентрация (концентрация, не ведущая к видимому отрицательному воздействию)

NOAEL: Уровень отсутствия наблюдаемого нежелательного воздействия (уровень, не ведущий к видимому отрицательному воздействию)

NOEC: Концентрация, не вызывающая эффекта

NOEL: Уровень отсутствия наблюдаемого воздействия

OEL: Предел воздействия на рабочем месте

OES: Стандарт профессионального воздействия

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 12 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

OSHA: Управление по охране труда и промышленной гигиене, США Гигиена труда и техника безопасности

СБТ: Стойкий, биоаккумулятивный и токсичный

PEL: Допустимый уровень воздействия

PNEC: Прогнозируемая концентрация, при которой признаки воздействия отсутствуют
ч/млн: частей на миллион

RID: Правила международной перевозки опасных грузов по железным дорогам

CNS: ЦНС

ПНС: Периферийная нервная система

STEL: Предел при кратковременном воздействии

TCLo: Наименьшая испытанная токсичная концентрация при переносе по воздуху (минимальная токсичная концентрация в испытанном воздухе)

TDLO: Наименьшая испытанная токсичная доза

TLM: Пороговый предел, медианный (средняя предельная переносимая концентрация)

TLV: Значения порогового предела (предельные значения)

TLV-C: Пиковое значение порогового предела (предельный допуск — верхний)

TWA: Средневзвешенная по времени величина предела воздействия

UN / ООН: Организация Объединенных Наций

VLE: Значения пределов воздействия

ЛОВ: Летучие органические вещества (VOC)

mPmB: Очень устойчивое биоаккумулятивное вещество

VME: Средняя величина воздействия

WEEL: Предел воздействия окружающей среды на рабочее место ED = предел изменений окружающей среды (предел воздействия на рабочее место)

WES: Стандарты профессионального воздействия (предел воздействия на рабочем месте)

Условные обозначения — Классы CLP

Токс.: Острые токсичности

Водная токсичность острая: Опасность для водной среды — острая
Водная токсичность хроническая
Опасность для водной среды — хроническая

р. токс.: Опасность при вдыхании

Поврежд. глаз: Серьезные травмы глаз

Раздр. глаз: Раздражение глаз

Репр.: Репродуктивная токсичность

Мет. Корр.: Вещество или смесь, коррозионное для металлов

Мутаген: Мутагенность для клеток

Орг. пер.: Органическая перекись

Газ: Окисляющий газ

Ок. жидк.: Окисляющая жидкость

Ок. тверд.: Твердый окислитель

Озон: Опасное для озонового слоя Давл.

Газ: Давление газа

Пироф. жидк.: Пирофорная жидкость

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 13 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

Пироф. тверд.: Пирофорное твердое вещество

Репр.: Репродуктивная токсичность Респ.

Сенс.: Респираторная сенсibilизация

Саморазогр.: Вещество или смесь, склонные к саморазогреву

Самореакт.: Самореактивное вещество или смесь

Повр. кожи: Повреждение кожи

Сенс. кожи: Сенсibilизация кожи

STOT SE: Органоспецифичная токсичность при однократном воздействии

STOT RE: Органоспецифичная токсичность при многократном воздействии

Реакц. с водой: Вещество или смесь, которые при контакте с водой выделяют горючие газы

Соответствующее законодательство

ДИРЕКТИВА 98/24 / ЕС Совета ЕС от 7 апреля 1998 года о защите здоровья и безопасности работников от рисков, связанных с воздействием химических веществ во время работы (четырнадцатая специальная Директива в значении параграфа 1 Статьи 16 Директивы 89/391 ЕЭС)

РЕГЛАМЕНТ № 648/2004 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА от 31 марта 2004 года «О детергентах».

ДИРЕКТИВА 2004/42 / ЕС Европейского Совета от 21 апреля 2004 года об ограничении выбросов летучих органических соединений из-за использования органических растворителей в определенных красках и лаках и продуктов для ремонтной окраски транспортных средств, вносящая поправки в Директиву 1999- 1913 / CE

РЕГЛАМЕНТ КОМИССИИ (ЕС) № 907/2006 от 20 июня 2006 года, вносящий поправки в Регламент (ЕС) № 648/2004 «О детергентах».

РЕГЛАМЕНТ № 1907/2006 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА от 18 декабря 2006 года о регистрации, оценке, санкционировании и ограничении использования химических веществ (REACH).

ДИРЕКТИВА 2008/47 / ЕС от 8 апреля 2008 года, вносящая изменения в целях адаптации к техническому прогрессу в Директиву 75/324/ЕЕС Совета о сближении законов государств-членов в отношении аэрозольных распылителей

РЕГЛАМЕНТ № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА от 16 декабря 2008 года о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.

РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 453/2010 ЕВРОПЕЙСКОЙ КОМИССИИ от 20 мая 2010 года, вносящий изменения в Регламент № 1907/2006 Европейского Парламента и Совета Европейского Союза о регистрации, оценке, санкционировании и ограничении использования химических веществ (REACH).

РЕГЛАМЕНТ № 649/2012 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТА ЕВРОПЕЙСКОГО СОЮЗА от 4 июля 2012 года об экспорте и импорте опасных химических продуктов.

РЕГЛАМЕНТ ЕВРОПЕЙСКОЙ КОМИССИИ № 944/2013 от 2 октября 2013 года, вносящий изменения в целях адаптации к техническому и научному прогрессу в Регламент № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета Европейского Союза о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ



Дата выпуска: 03.01.2017 г.

Стр. 14 / 14

Редакция 02: 28:06:2019 г.

Торговое наименование: Жидкость для восстановления автомобильных фар 8890

РЕГЛАМЕНТ ЕВРОПЕЙСКОЙ КОМИССИИ № 605/2014 от 5 июня 2014 года, вносящий изменения в целях добавления фраз об опасности и мерах предосторожности на Хорватском языке и адаптации к техническому и научному прогрессу в Регламент № 1272/2008 Европейского Парламента и Совета Европейского Союза о классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей.