1. Идентификация вещества/смеси и компании/дистрибьютора

1.1. Идентификация вещества/смеси

W01

Код товара: W101HYU

1.2. Соответствующие установленные виды применения вещества или смеси и виды применения, от которых рекомендуется отказаться

1.2.1. Целевое использование

Клеящий состав

1.2.2. Не рекомендуется использовать

Не определено

1.3. Информация о поставщике паспорта безопасности

Реквизиты компании

Вертал Индастриал Продактс Сан. и Тик. Лтд. Шти.
Расимпаша Сокак 31/13 Акыбадем Кадыкёй Стамбул
ТУРЦИЯ Телефон +90 (216) 339 48 06
Сайт: www.wertal.com.tr
E-mail: info@wertal.com.tr

Техническая информация

info@wertal.com.tr

1.4. Номер телефона экстренной помощи

Национальный консультационный центр по ядам (114)

2. Определение опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Раздражение кожи, Класс опасности 2: H315 Вызывает раздражение кожи.
Серьезное раздражение глаз, Класс опасности 2: H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.
ВНОТ Однократное воздействие, Класс опасности 3, Раздражение дыхательных путей: H335
Может вызвать раздражение дыхательных путей.

2.2. Информация об этикетке

Признаки вредного воздействия

Предостережение

Внимание

Показатели вредного воздействия

H315 Вызывает раздражение кожи.

H319 Вызывает серьезное раздражение глаз.

H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей.

Предостерегающие утверждения / меры

P101 Если требуется медицинская консультация, сохраните упаковку или этикетку.

P102 Хранить в недоступном для детей месте.

P261 Избегать вдыхания паров.

P271 Использовать только на открытом воздухе или в хорошо проветриваемом помещении.

P280 Надевать защитные перчатки/защитную одежду/защиту глаз/защиту лица.

Предостерегающие утверждения / мероприятия

P305+P351+P338 В СЛУЧАЕ КОНТАКТА ГЛАЗ: Тщательно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они установлены и это легко сделать. Продолжайте промывать.

P312 Если вы почувствуете себя плохо, позвоните в Национальный консультационный центр по ядам по ТЕЛЕФОНУ 114 или врачу/медику.

P337+P313 При стойком раздражении глаз: Получите медицинскую консультацию/уход.

Предупреждающие утверждения/ хранение

P405 Хранить под замком.

Предостерегающие утверждения/ утилизация

P501 Утилизируйте содержимое/контейнер в соответствии с местным/региональным/ национальным/международным законодательством.

Специальная маркировка определенных смесей

EUH202 Цианоакрилат. Опасно. Склеивает кожу и глаза за считанные секунды. Хранить в недоступном для детей месте.

2.3. Прочие опасности

Не определено

Опасные для здоровья факторы

Людям с аллергией на цианоакрилаты следует избегать использования данного продукта.

Прочие опасности

Неизвестно о какой-либо прочей опасности.

3. Информация о составе/ингредиентах

3.1. Содержание статьи

-

3.2. Смеси

Предел [%]	Название химического вещества
70 - 90	Этил 2-цианоакрилат
	CAS: 7085-85-0, Регистр. номер EINECS/ELINCS: 230-391-5, EU-ИНДЕКС: 607-236-00-9, Регистр. номер: 01-2119527766-29-XXXX
	GHS/CLP: Раздражение кожи Класс 2: H315 - раздражение глаз, Класс 2: H319 - BHOT Однократное воздействие, Класс 3, Раздражение дыхательных путей: H335
0,01 - < 0,1	1, 4-Дигидроксибензол
	CAS: 123-31-9, Регистр. номер EINECS/ELINCS: 204-617-8, EU-ИНДЕКС: 604-005-00-4
	GHS/CLP: Острая токсичность, Класс 4: H302 - Чувствительность кожи, Класс 1: H317 - Серьезное повреждение глаз, Класс 1: H318 - Мутагенность половых клеток, Класс 2: H341 Канцерогенность, Класс 2: H351 - Вреден для водной среды, Острая опасность, Класс 1: H400, M = 10

Описание элементов

Список SVHC (список веществ, вызывающих очень сильное беспокойство, для получения разрешения): Не содержит ни одного вещества из списка или содержит менее 0,1%. Текст указаний об опасности см. в разделе 16.

4. Меры первой медицинской помощи

4.1. Разъяснение мер первой помощи

Общая рекомендация

Снимите загрязненную одежду и постирайте перед повторным использованием.

В случае вдыхания

Обеспечьте доступ свежего воздуха.

В случае возникновения жалоб обратитесь за медицинской помощью.

В случае попадания на кожу

В случае попадания на кожу немедленно промойте большим количеством воды с мылом. Если раздражение кожи сохраняется, проконсультируйтесь с врачом. Не отрывайте затвердевший продукт от кожи силой.

В случае попадания в глаза

Тщательно промойте водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они установлены и это легко сделать. Продолжайте промывать.

Если раздражение глаз сохраняется: Проконсультируйтесь с врачом/получите медицинскую консультацию.

Не открывайте приклеенные веки силой и без особой осторожности.

В случае приема внутрь

Обратитесь за медицинской помощью.

Не вызывайте рвоту.

Не давайте еду/питье.

Продукт немедленно полимеризуется во рту, делая глотание практически невозможным, но помните о возможной опасности удушья. Убедитесь, что дыхательные пути не заблокированы.

Слюна удаляет затвердевший продукт из полости рта в течение нескольких часов.

Не пытайтесь извлечь полимеризованный клей изо рта. Продолжайте контролировать положение ротовой полости, чтобы человек не сглотнул продукт, когда он отделится.

4.2. Наиболее важные острые и последующие симптомы и последствия

Цианоакрилаты выделяют тепло во время застывания. При интенсивном контакте с клеем может выделиться достаточно тепла, чтобы вызвать ожог. Ожоги следует лечить обычным образом после того, как полимер будет осторожно удален с кожи. Если человек испытывает чувство жжения, необходимо немедленно промыть ожог большим количеством холодной воды, чтобы охладить его. Продолжайте удалять клей, осторожно отслаивая или скатывая его с кожи, одновременно смачивая загрязненный участок холодной водой. Удаление клея холодной водой займет больше времени, но все равно будет эффективным.

Случайное приклеивание одежды к коже человека цианоакрилатным клеем:

Если цианакрилатный клей попал на одежду и проник на кожу, ни в коем случае нельзя насильно удалять одежду с кожи. Если одежда прилипла непосредственно к коже и человек не испытывает чувства жжения, пораженный участок следует смочить теплой мыльной водой и осторожно снять одежду, отклеивая или скатывая ее назад. В случаях, когда возникает чувство жжения, следует использовать холодную воду. Насильственное удаление прилипшей одежды может привести к механическому повреждению кожи, что может привести к более серьезным травмам.

4.3. Необходимость в неотложной медицинской помощи и специальном лечении

Проведите симптоматическое лечение.

Обратитесь в Национальный консультационный центр по ядам (114).

Передайте паспорт безопасности врачу.

5. Противопожарные меры

5.1. Огнетушители

Подходящие огнетушащие вещества

Двуокись углерода

Распыление водяного потока.

Песок.

Порошок для тушения.

Неподходящие огнетушащие вещества

Сильная струя воды.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или его смеси

Монооксид углерода (CO).

Существует опасность образования токсичных продуктов пиролиза.

5.3. Рекомендации для пожарных

Не дышите взрывоопасными и пожароопасными газами.
Используйте дыхательные аппараты, не зависящие от окружающего воздуха.
Загрязненная вода для тушения, подлежащая отдельному сбору, не должна попадать в канализацию.
Охлаждайте пожароопасные резервуары струей распыленной воды.

6. Меры предосторожности против случайного распространения

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитное оборудование и чрезвычайные меры защиты

Убедитесь, что воздух поступает в достаточном количестве.
Храните вдали от источников воспламенения.
При контакте с водой образуется скользкое покрытие.
В случае воздействия паров/пыли/аэрозолей используйте средства защиты органов дыхания.

6.2. Природоохранные меры

Не допускается распространение по земле (например, путем блокирования дамбой или масляным барьером). Не допускается попадание в канализацию/ поверхностные/подземные воды.

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Соберите раствор с помощью подходящего связующего материала (например, песка, опилок, универсального связующего вещества, кварцевой земли).
Утилизируйте собранный материал в соответствии с правилами.

6.4. Ссылки на другие разделы

Использование продукта в соответствии с ГЛАВАМИ 8+13

7. Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности при безопасном обращении

Используйте только в хорошо проветриваемых помещениях.
Аккуратно откройте упаковку и используйте.
Избегайте пролива и распыления в помещении.
В процессе переработки могут выделяться легко летучие, легковоспламеняющиеся элементы.
Храните вдали от источников воспламенения. - Не курите рядом с ним.
Не ешьте, не пейте и не курите во время использования этого продукта.
Тщательно очищайте кожу после работы и перед перерывами.
Профилактически ухаживайте за кожей, используя мазь для защиты кожи.
Не выносите загрязненную одежду за пределы рабочего места.
Снимите загрязненную одежду и постирайте ее перед повторным использованием.

7.2. Условия для безопасного хранения, включая вещества, которые не должны взаимодействовать

Следует использовать только емкости, специально разрешенные для данного вещества/продукта.

Хранить вдали от окисляющих веществ.

Защищать от нагрева/ чрезмерного повышения температуры.

Хранить вещество в хорошо проветриваемом месте.

Хранить упаковку плотно закрытой.

10. Не смешивать с неподходящими веществами, как указано в данном разделе.

Хранить только в пределах досягаемости уполномоченного на использование персонала.

7.3. Конкретное(ые) конечное(ые) использование(я)

Использование продукта в соответствии с ГЛАВОЙ 1.2.

8. Контроль воздействия / Индивидуальная защита

8.1. Параметры контроля

Компоненты, относящиеся к рабочему месту, с предельными значениями, подлежащими контролю (TP)

Незначительные

DNEL

Название химического вещества
Этил 2-цианоакрилат, CAS: 7085-85-0
Промышленные, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 9,25 мг/м³.
Промышленные, респираторные, долгосрочные - локальные воздействия: 9,25 мг/м³.
Потребительские, респираторные, долгосрочные - системные эффекты: 9,25 мг/м³.
Потребительские, респираторные, долгосрочные - локальные эффекты: 9,25 мг/м³.

8.2. Контроль воздействия / Индивидуальная защита

Обеспечение безопасности рабочей среды

Убедитесь, что рабочее место достаточно проветривается и воздух из него может выходить наружу.

Защита глаз

Защитные очки (EN 166:2001)

Защита рук

Эти высказывания носят рекомендательный характер. За более подробной информацией обращайтесь к поставщику перчаток.

При полном контакте:

> 0,4 мм/ бутилкаучукЗащита рук, > 240 минут (EN 374-1/-2/-3).

На случай попадания брызг:

> 0,4 мм/ нитриловая резина, >120 минут (EN 374-1/-2/-3).

Защита кожных покровов

Защитная одежда.

Прочее

Защитную одежду следует выбирать специально для рабочего места, в зависимости от концентрации и количества используемых опасных веществ. Степень защиты одежды и оборудования от химических веществ должна определяться каждым поставщиком.
Не вдыхать газы/пары/аэрозоли.
Избегать попадания в глаза и на кожу.

Защита органов дыхания

В случае высоких концентраций используйте средства защиты органов дыхания.
Устройство фильтрации на короткое время, достаточно фильтра A (DIN EN 14387).

Опасные факторы, связанные с теплом

Нет информации.

Контроль воздействия на окружающую среду

Не определено

9. Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Вид	жидкость
Цвет	бесцветный
Запах	не применимо
Порог запаха	Информация отсутствует.
pH-значение	не применимо
pH-значение[%1]	не применимо
Температура кипения [°C]	150
Температура воспламенения [°C]	87
Температура воспламенения [°C]	Информация отсутствует.
Пределы взрывоопасности - Нижний	Информация отсутствует.
Пределы взрывоопасности - Верхний	Информация отсутствует.
Окислительные свойства	Нет
Давление паров/давление газа [кПа]	Информация отсутствует.
Плотность [г/мл]	1,05
Удельный вес [кг/м³]	Не применимо
Растворяющая способность /	Нерастворимый
смешиваемость с водой	Вступает в реакцию с водой
Коэффициент дисперсии [октанол/вода]	Информация отсутствует.
Вязкость	Не применимо
Относительная плотность паров к воздуху	Информация отсутствует.
Скорость испарения	Информация отсутствует.

Температура плавления [°C]	Информация отсутствует.
Температура самовоспламенения [°C]	500
Температура термического разложения [°C]	Информация отсутствует.

9.2. Прочая информация

Нет

10. Стабильность и реакция

10.1. Реакция

Использование продукции в соответствии с ГЛАВОЙ 10.3.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях окружающей среды (комнатная температура).

10.3. Возможность опасной реакции

Реагирует с сильными окислителями.
Реагирует с водой.
Реагирует с аминокислотами.
Реагирует со спиртами.
Реагирует со щелочными веществами (щелочь).

10.4. Ситуации, которых следует избегать

Мощный нагрев.

10.5. Несовместимые вещества

Использование продукта в соответствие с ГЛАВОЙ 7.

10.6. Опасные продукты распада

Раздражающие газы/пары.

11. Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсических эффектах

Острая токсичность

Название химического вещества
ATE-смесь, дермально, > 2000 мг/кг.
ATE- смесь, перорально, > 5000 мг/кг.

Химическое название
1,4-Дигидроксибензол, CAS: 123-31-9
LD50, дермально, кролик 2000 мг/кг.
LD50, перорально, крыса: 375 мг/кг.
Этил 2-цианоакрилат, CAS: 7085-85-0
LD50, перорально, крыса: > 5000 мг/кг (OECD 401).
LD50, дермально, кролик: > 2000 мг/кг (OECD 402).

Серьезное повреждение глаз/раздражение

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Раздражающее вещество

Метод расчета

Ссадины/раздражение кожи

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Раздражающее вещество

Метод расчета

Респираторная и кожная чувствительность

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

ВНОТ - однократное воздействие

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Может вызвать раздражение дыхательных путей.

Метод расчета

ВНОТ- повторное воздействие

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

Мутагенность половых клеток

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

Не содержит значительных веществ, отвечающих критериям классификации.

Токсичность для репродуктивной системы

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации. В составе нет ни одного значимого вещества, отвечающего критериям классификации.

Канцерогенность

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

Не содержит значимых веществ, отвечающих критериям классификации.

Нанесение вреда органам дыхания

Имеющаяся информация не соответствует критериям классификации.

Общие предостережения

Цианоакрилаты скрепляют кожу и веки за считанные секунды. В случае попадания большого количества жидкости на кожу могут возникнуть поверхностные ожоги, обработайте их соответствующим образом. На месте контакта может возникнуть раздражение и покраснение.

Токсикологические данные по всему продукту отсутствуют.

Указанные данные о токсичности ингредиентов предназначены для медицинских работников, специалистов по охране труда и технике безопасности на рабочем месте и токсикологов. Указанные данные о токсичности ингредиентов были предоставлены производителями сырья.

12. Экологическая информация

12.1. Токсичность

Название химического вещества
1,4-Дигидроксибензол, CAS: 123-31-9
LC50, (96 ч), рыба: 638 мкг/л.
EC50, (72 ч), водоросли: 33 - 330 мкг/л.
EC50, (48 ч), беспозвоночные: 61 - 134 мкг/л.

12.2. Стойкость и разлагаемость

Положение дел в подразделениях по охране окружающей среды

Не определено

Очистные сооружения

Не применимо

Биологическая деструкция

Не применимо

12.3. Потенциал бионакопления

Нет доказательств потенциала бионакопления.

12.4. Подвижность почв

Затвердевший продукт инертен.

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

На основании имеющейся информации не классифицируется как PBT или vPvB.

12.6. Другие негативные последствия

Экологические данные по всему продукту отсутствуют.

Не допускается неконтролируемый выброс продукта в окружающую среду.

Необходимо следить за тем, чтобы продукт не попал в канализацию.

13. Информация об утилизации

13.1. Методы утилизации отходов

Рекомендации: Упаковки должны быть полностью опустошены (без капель, без зерен, гладкие).

Упаковку следует отправить в центр повторного использования или переработки, предпочтительно в соответствии с действующими местными/национальными нормами.

Утилизация продукции

Должны быть утилизированы как опасные отходы.

EAK-номер (рекомендуется)

080409*

Утилизация упаковки

Незагрязненная упаковка может быть переработана.

Упаковка, которую невозможно очистить, должна быть утилизирована тем же способом, что и само вещество.

EAK-номер (рекомендуется)

150110*

14. Информация о транспортировке

14.1. Номер ООН

Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ

Не применимо

Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ

Не применимо

Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)

Не применимо

Авиаперевозки в соответствии с IATA

3334

14.2. Соответствующее транспортное наименование ООН

Автомобильный транспорт в соответствии с ДОПОГ/МПОГ

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПЕРЕВОЗОК.

Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ В СООТВЕТСТВИИ С ПРАВИЛАМИ ПЕРЕВОЗОК.

Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)

НЕ КЛАССИФИЦИРУЮТСЯ КАК ОПАСНЫЕ ВЕЩЕСТВА.

Авиаперевозки в соответствии с IATA

Авиационная регулируемая жидкость б.б.с. (цианоакрилаты) [только более 0,5 л]

-Указатель опасности

14.3. Класс(ы) транспортной опасности

Не применимо

Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ

Не применимо

Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ

Не применимо

Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)

Не применимо

Авиаперевозки в соответствии с IATA

9

14.4.Группа упаковки

Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ

Не применимо

Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ

Не применимо

Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)

Не применимо

Авиаперевозки в соответствии с IATA

III

14.5. Вред окружающей среде

Автомобильные перевозки в соответствии с ДОПОГ/МПОГ

отсутствует

Перевозки по внутренним водным путям в соответствии с ВОПОГ

отсутствует

Морские перевозки в соответствии с Международной грузовой конвенцией (IMDG)

отсутствует

Авиаперевозки в соответствии с IATA

отсутствует

14.6. Особые меры предосторожности для потребителя

Соответствующие данные можно найти в статьях 6 - 8.

14.7 Перевозка навалом в соответствии с Приложением II Конвенции МАРПОЛ и Кодексом IBC

Не применимо

15. Сведения о законодательстве

15.1. Нормы/законодательство по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, применимые к веществу или смеси ЕС

1991/689 (2001/118); 2010/75; 2004/42; 648/2004; 1907/2006 (REACH); 1272/2008; 75/324/EEC (2016/2037/EC); (EU) 2015/830; (EU) 2016/131; (EU) 517/2014

ИНФОРМАЦИЯ

ADR (2019); IMDG-Code (2019, 39. Amdt.); IATA-DGR (2019)

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ЗАКОНЫ (TP)

* Опубликовано в Официальном вестнике от 11 декабря 2013 года под номером 28848/SEA

* 30105 (повторно) от 23 июня 2017 года / Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ (KKDIK)-ЧЕТВЕРТАЯ ЧАСТЬ

Информация в цепочке поставок ЧАСТЬ ПЕРВАЯ Паспорт безопасности

-Ограничения в трудоустройстве

Обратите внимание на ограничения по трудоустройству для беременных и кормящих матерей.

Соблюдать ограничения на трудоустройство для подростков.

-VOC (2010/75/AT)

%0

15.2. Оценка химической безопасности

Была проведена оценка химической безопасности для следующих веществ, содержащихся в данном продукте.

16. Прочая информация

16.1. Сокращения и аббревиатуры

ДОПОГ = Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов

МПОГ = Правила международной железнодорожной перевозки опасных грузов

ВОПОГ = Европейское соглашение о международной перевозке опасных грузов по внутренним водным путям

ATE = оценка острой токсичности

BHOT = Токсичность для конкретных органов-мишеней

CAS = Служба химических абстракций

CLP = Классификация, маркировка и упаковка

DMEL = производный минимальный уровень воздействия

DNEL = производный уровень отсутствия воздействия

EC50 = Средняя эффективная концентрация

ЕХБ = Европейское химическое бюро

ЕЭС = Европейское экономическое сообщество

EINECS = Европейский перечень существующих коммерческих химических веществ
ELINCS = Европейский список нотифицированных химических веществ
GHS = Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химических веществ
IATA = Международная ассоциация воздушного транспорта
IBC-Code = Международный кодекс по строительству и оборудованию судов, перевозящих опасные химические вещества наливом
IC50 = ингибирующая концентрация, 50%
IMDG = Международный морской кодекс для опасных грузов
IUCLID = Международная единая база данных химической информации
KKDİK = Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
LC50 = Смертельная концентрация, 50%
LD50 = средняя летальная доза
LC0 = летальная концентрация, 0%
LOAEL = наименьший уровень наблюдаемого неблагоприятного эффекта
МАРПОЛ = Международная конвенция по предотвращению загрязнения моря с судов NOAEL = уровень отсутствия наблюдаемого неблагоприятного эффекта
NOEC = концентрация без наблюдаемого эффекта
PBT = стойкое, биоаккумулирующее и токсичное вещество
PNEC = Прогнозируемая концентрация без эффекта
REACH = Регистрация, оценка, разрешение и ограничение химических веществ
SAE = Классификация, маркировка и упаковка веществ и смесей
STP = Станция очистки сточных вод
TLV®/TWA = пороговое предельное значение - средневзвешенная по времени величина
TLV®STEL = Пороговое предельное значение - предел кратковременного воздействия
ЛОС = летучие органические соединения
vPvB = очень стойкое и очень биоаккумулирующее вещество

16.2. Прочая информация

Таможенный тариф

Не определено

Процедура классификации

Раздражение кожи, Класс 2: H315 Вызывает раздражение кожи (Метод расчета)
Раздражение глаз, Класс 2: H319 Вызывает серьезное раздражение глаз (Метод расчета)
ВНОТ Однократное воздействие, Класс 3, Раздражение дыхательных путей: H335 Может вызвать раздражение дыхательных путей (метод расчета)

Название опасного продукта, которое должно быть указано на этикетке: W01

Знак опасности:

ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Вопросы, содержащиеся в паспорте безопасности продукции, опубликованы в соответствии с имеющейся у нас на данный момент информацией и предназначены для описания продукции с точки зрения здоровья, безопасности и условий окружающей среды. Вертал Эндюстриел Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти не заявляет и не гарантирует, прямо или косвенно, что данные в этом техническом паспорте являются точными или полными. Поэтому ее не следует рассматривать как информацию, гарантирующую какие-либо конкретные характеристики продукции. Данные и рекомендации действительны при продаже для применения или применений, указанных в данном продукте. Данный продукт является продуктом компании Вертал Эндюстриел Урунлер Сан. ве Тик. Лтд. Шти. не должны использоваться для каких-либо целей, отличных от указанного применения или применений.

Данные, приведенные в настоящем паспорте безопасности (SDS), представляют собой разбивку данных, исследованных до даты публикации SDS. Однако данная форма не является гарантией характеристик товара и не устанавливает договорных правовых отношений.
Информация, содержащаяся в данном документе, не может использоваться в качестве замены технических руководств, она предназначена только для их дополнения. Предупреждения, рекомендации и меры предосторожности, приведенные для применения во время использования, предназначены для обеспечения безопасности пользователя и рабочей среды. Пользователь и руководящие органы обязаны полностью прочитать данную форму, определить недостатки рабочей среды и рабочего персонала с точки зрения знаний или оборудования и устранить эти недостатки совместно с ответственным персоналом по охране труда.

За исключением информации, приведенной в настоящем документе, данный SDS и составитель SDS не могут нести ответственность за несчастные случаи на производстве, которые могут произойти на основании личных навыков или знаний пользователей и персонала.

Составитель паспорта безопасности: ЮСУФ ЧЕЛИК
Адрес электронной почты: celik_yusuf@hotmail.com
KDU01.09.02