

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Чистый

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (EC) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (EC) 2015/830

РАЗДЕЛ 1: Идентификация вещества/смеси и компании/предприятия

1.1. Идентификатор продукта

Форма продукта	: Смесь
Наименование товара	: Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean
Код продукта	: Данные недоступны

1.2. Соответствующие установленные области применения вещества или смеси и не рекомендуемые области применения

1.2.1. Соответствующие выявленные виды использования

Предназначен для широкой публики

Категория основного использования	: Потребительское использование. Промышленное использование.
Использование вещества/смеси	: Чистящее средство для мойки высокого давления

1.2.2. Не рекомендуется использование

Дополнительная информация отсутствует

1.3. Сведения о поставщике паспорта безопасности

Производитель ООО «ДК Роуздейл» 9316 Николет пр. 55420 Блумингтон, Миннесота Т 612-741-6441	Распределитель Й. Вагнер ГмбХ Отто-Лициенталь-ул. 18 88677 Маркдорф Германия Т 0049 7544 505-0
---	---

1.4. Телефон экстренной помощи

Экстренный номер	: № ORFILA (INRS) 01 45 42 59 59
------------------	----------------------------------

РАЗДЕЛ 2: Идентификация опасностей

2.1. Классификация вещества или смеси

Классификация в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Раздражение глаз. 2	H319
---------------------	------

Полный текст классов опасности и формулировок факторов риска: см. раздел 16.

Неблагоприятное физико-химическое воздействие, воздействие на здоровье человека и окружающую среду

Дополнительная информация отсутствует

2.2. Элементы этикетки

Маркировка в соответствии с Регламентом (EC) № 1272/2008 [CLP]

Пиктограммы опасности (CLP)



GHC07

Сигнальное слово (CLP)	: Предупреждение
Заявления об опасности (CLP)	: H319 - Вызывает серьезное раздражение глаз.
Заявления о мерах предосторожности (CLP)	: P101 - Если необходима медицинская консультация, имейте под рукой контейнер с продуктом или этикетку. P102 - Хранить в недоступном для детей месте. P264 - Тщательно вымойте руки после работы. P280 - Носите защитные очки, защиту для лица. P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промойте глаза водой в течение нескольких минут. Снимите контактные линзы, если они есть и это легко сделать. Продолжайте полоскать. P337+P313 - Если раздражение глаз не проходит: обратиться к врачу.
Неизвестная острая токсичность (CLP) - SDS	: 38% смеси состоит из ингредиента(ов) неизвестной острой токсичности (Кожный) 20% смеси состоит из ингредиентов с неизвестной острой токсичностью (вдыхание)
Неизвестные опасности для водной среды (CLP)	: Содержит 5% компонентов с неизвестной опасностью для водной среды.
Застежка с защитой от детей	: непригодный
Тактильное предупреждение	: непригодный

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (EC) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (EC) 2015/830

2.3. Другие опасности

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 3: Состав/информация об ингредиентах

3.1. вещества

Непригодный

3.2. Смеси

Имя	Идентификатор продукта	%	Классификация в соответствии с Регламентом (EC) No. 1272/2008 [CLP]
Этиловый спирт	(CAS-№) 64-17-5 (EC-№) 200-578-6 (индекс EC) 603-002-00-5	15 - 40	Флэм. жидкость 2, H225 Раздражение глаз. 2, H319
Вода <small>Раскрытие информации, необходимое для биологического использования</small>	(CAS-№) 7732-18-5 (EC-№) 231-791-2	15 - 40	Не классифицировано.
Глицерин <small>Раскрытие информации, необходимое для биологического использования</small>	(CAS-№) 56-81-5 (EC-№) 200-289-5	5 - 15	Не классифицировано.
1,2-пропандиол <small>Раскрытие информации, необходимое для биологического использования</small>	(CAS-№) 57-55-6 (EC-№) 200-338-0	5 - 15	Не классифицировано.
Дикалийфосфат <small>Раскрытие информации, необходимое для биологического использования</small>	(CAS-№) 7758-11-4 (EC-№) 231-834-5	1 - 5	Не классифицировано.
Изопропиловый спирт	(CAS-№) 67-63-0 (EC-№) 200-661-7 (индекс EC) 603-117-00-0	0,5 - 3	Флэм. жидкость 2, H225 Раздражение глаз. 2, H319 СТОТ С3 3, H336

Полный текст H-выражений: см. раздел 16.

РАЗДЕЛ 4: Меры первой помощи

4.1. Описание мер первой помощи

Меры первой помощи после вдыхания	: Если дыхание затруднено, вынесите пострадавшего на свежий воздух и дайте ему отдохнуть в удобном для дыхания положении. Дыхание. Получите медицинскую консультацию/помощь, если вы плохо себя чувствуете.
Меры первой помощи при контакте с кожей	: При появлении раздражения промойте кожу большим количеством воды. Обратитесь за медицинской помощью, если раздражение не проходит.
Меры первой помощи при попадании в глаза	: В случае контакта немедленно промойте глаза большим количеством воды. Снимите контактные линзы, если вы их носите. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.
Меры первой помощи после отравления	: При проглатывании НЕ вызывать рвоту, если это не предписано медицинским персоналом. Никогда не давайте ничего в рот человеку, находящемуся без сознания. Получите медицинскую консультацию/помощь, если вы плохо себя чувствуете.

4.2. Наиболее важные симптомы и эффекты, как острые, так и замедленные

Симптомы/последствия после вдыхания	: Может вызвать раздражение дыхательных путей.
Симптомы/последствия после контакта с кожей	: Может вызывать раздражение кожи. Симптомы могут включать покраснение, высыхание, обезжиривание и растрескивание кожи.
Симптомы/последствия после контакта с глазами	: Вызывает серьезное раздражение глаз. Симптомы могут включать дискомфорт или боль, чрезмерное моргание и слезотечение с выраженным покраснением и отеком конъюнктивы.
Симптомы/последствия после приема	: Может быть вреден при проглатывании. Может вызвать расстройство желудка, тошноту или рвоту.

4.3. Указание на необходимость немедленной медицинской помощи и специального лечения

Симптомы могут проявиться не сразу. В случае несчастного случая или при плохом самочувствии немедленно обратитесь за медицинской помощью (по возможности покажите этикетку или паспорт безопасности).

РАЗДЕЛ 5: Меры пожаротушения

5.1. Средства пожаротушения

Подходящие средства пожаротушения	: водяной туман. Сухой химический. Углекислый газ.
Неподходящие средства пожаротушения	: Не используйте сплошную струю воды, так как она может разбрызгиваться и распространять огонь.

5.2. Особые опасности, исходящие от вещества или смеси

Пожароопасность	: Продукты горения могут включать, но не ограничиваться: оксиды углерода.
-----------------	---

5.3. Совет пожарным

Инструкции по пожаротушению	: Используйте распыленную воду или аэрозоль для охлаждения незащищенных контейнеров.
Защита во время пожаротушения	: Держитесь с подветренной стороны от огня. Носите полный комплект противопожарного снаряжения (полный бункер) и средства защиты органов дыхания, защита (SCBA).

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 6: Меры по предотвращению случайного выброса

6.1. Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и порядок действий в чрезвычайных ситуациях

Общие меры : Используйте средства индивидуальной защиты, рекомендованные в Разделе 8. Изолируйте опасную зону и не допускайте туда ненужный и незащищенный персонал.

6.1.1. Для неаварийного персонала

Дополнительная информация отсутствует

6.1.2. Для аварийно-спасательных служб

Дополнительная информация отсутствует

6.2. Меры предосторожности в отношении окружающей среды

Дополнительная информация отсутствует

6.3. Методы и материалы для локализации и очистки

Для сдерживания : Соберите и/или впитайте пролитое вещество с помощью инертного материала (например, песка, вермикулита), затем поместить в подходящий контейнер. Не смывать в канализацию и не допускать попадания в водоемы. Используйте соответствующие средства индивидуальной защиты (СИЗ).

Методы очистки : Соберите материал и поместите в контейнер для утилизации. Обеспечьте вентиляцию.

6.4. Ссылка на другие разделы

См. раздел 8 для получения дополнительной информации о защитной одежде и оборудовании и раздел 13 для получения рекомендаций по утилизации отходов.

РАЗДЕЛ 7: Обращение и хранение

7.1. Меры предосторожности для безопасного обращения

Меры предосторожности для безопасного обращения : Избегайте соприкосновения с кожей и глазами. Избегайте вдыхания пыли/дыма/газа/тумана/паров/аэрозоля. Не глотай. Бережно обращайтесь с контейнером и открывайте его. При использовании не есть, не пить и не курить.

Гигиенические меры : Постирать загрязненную одежду перед повторным использованием. Мойте руки перед едой, питьем или курением.

7.2. Условия для безопасного хранения, включая любые несовместимости

Условия хранения : Хранить в недоступном для детей месте. Держите контейнер плотно закрытым. Хранить в сухом, прохладном и хорошо проветриваемом месте.

7.3. Конкретное конечное использование (я)

Недоступно.

РАЗДЕЛ 8: Контроль воздействия/средства индивидуальной защиты

8.1. Параметры управления

Этиловый спирт (64-17-5)		
Соединенное Королевство	WEL TWA (мг/м³)	1920 мг/м³
Соединенное Королевство	WEL TWA (частей на миллион)	1000 частей на миллион
Соединенное Королевство	WEL STEL (мг/м³)	5760 мг/м³ (рассчитано)
Соединенное Королевство	WEL STEL (частей на миллион)	3000 частей на миллион (рассчитано)
Глицерин (56-81-5)		
Соединенное Королевство	WEL TWA (мг/м³)	10 мг/м³ (туман)
Соединенное Королевство	WEL STEL (мг/м³)	30 мг/м³ (расчетно-туман)
1,2-пропандиол (57-55-6)		
Соединенное Королевство	WEL TWA (мг/м³)	474 мг/м³ (все твердых частиц и паров) 10 мг/м³ (твердые частицы)
Соединенное Королевство	WEL TWA (частей на миллион)	150 частей на миллион (все твердых частиц и паров)
Соединенное Королевство	WEL STEL (мг/м³)	1422 мг/м³ (расчетное количество твердых частиц и паров) 30 мг/м³ (рассчитано на твердые частицы)
Соединенное Королевство	WEL STEL (частей на миллион)	450 частей на миллион (расчетное количество твердых частиц и паров)
Изопропиловый спирт (67-63-0)		
Соединенное Королевство	WEL TWA (мг/м³)	999 мг/м³
Соединенное Королевство	WEL TWA (частей на миллион)	400 частей на миллион
Соединенное Королевство	WEL STEL (мг/м³)	1250 мг/м³
Соединенное Королевство	WEL STEL (частей на миллион)	500 частей на миллион

8.2. Средства контроля воздействия

Соответствующие инженерные средства контроля:

Используйте адекватную вентиляцию, чтобы поддерживать воздействие (уровни переносимых по воздуху пыли, дыма, пара и т. д.) ниже рекомендуемых пределов воздействия.

Защита рук:

Наденьте подходящие перчатки.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (EC) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (EC) 2015/830

Защита для глаз:

Носите защиту для глаз/лица

Защита кожи и тела:

Носите подходящую защитную одежду

Защита органов дыхания:

В случае недостаточной вентиляции наденьте подходящее респираторное оборудование.

Контроль воздействия на окружающую среду:

Поддерживать уровни ниже порогов защиты окружающей среды Сообщества.

Дополнительная информация:

Не ешьте, не курите и не пейте там, где обрабатываются, обрабатываются или хранятся материалы. Тщательно мойте руки перед едой или курением. Обращайтесь в соответствии с установленными правилами промышленной гигиены и техники безопасности.

РАЗДЕЛ 9: Физические и химические свойства

9.1. Информация об основных физических и химических свойствах

Физическое состояние	: Жидкость
Появление	: Чистая жидкость.
Цвет	: Зеленый
Запах	: Без запаха
Порог запаха	: Данные недоступны
pH	: 10
Относительная скорость испарения (бутилацетат=1)	: Данные недоступны
Температура плавления	: -2 °C (28 °F)
Точка замерзания	: -28°C (-20°F)
Точка кипения	: > 92 °C (> 198 °F)
точка возгорания	: > 71 °C (> 160 °F)
Температура самовоспламенения	: Данные недоступны
Температура разложения	: Данные недоступны
Воспламеняемость (твердое, газообразное)	: Негорючий.
Давление газа	: Данные недоступны
Относительная плотность паров при 20 °C	: Данные недоступны
Относительная плотность	: 0,19
Растворимость	: Данные недоступны
Коэффициент распределения н-октанол/вода	: Данные недоступны
Вязкость, кинематическая	: Данные недоступны
Вязкость, динамическая	: Данные недоступны
Взрывчатые свойства	: Данные недоступны
Окислительные свойства	: Данные недоступны
Нижний предел взрываемости (НПВ)	: 2,6 об. %
Верхний предел взрываемости (ВПВ)	: 12,5 об. %

9.2. Дополнительная информация

% твердых веществ	: 2,0 % (масса)
ЛОС	: > 10% (объем)

РАЗДЕЛ 10: Стабильность и реакционная способность

10.1. Реактивность

При нормальном использовании опасные реакции неизвестны.

10.2. Химическая стабильность

Стабилен при нормальных условиях хранения.

10.3. Возможность опасных реакций

При нормальном использовании опасные реакции неизвестны.

10.4. Условия, чтобы избежать

Никто не известен.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (EC) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (EC) 2015/830

10.5. Несовместимые материалы

Никто не известен.

10.6. Опасные продукты разложения

Может включать, но не ограничиваться: оксидами углерода.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологическая информация

11.1. Информация о токсикологическом воздействии

Острая токсичность (оральная) : Не классифицируется.
 Острая токсичность (кожная) : Не классифицируется.
 Острая токсичность (ингаляционная) : Не классифицируется.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean	
LD50 оральная крыса	> 2000 мг/кг (расчетная оценка острой токсичности)
Кожный кролик LD50	> 2000 мг/кг (расчетная оценка острой токсичности)
Ингаляционная крыса LC50	> 20 мг/л/4 ч (расчетная оценка острой токсичности)
Этиловый спирт (64-17-5)	
LD50 оральная крыса	7060 мг/кг
Ингаляционная крыса LC50	124,7 мг/л/4ч
Вода (7732-18-5)	
LD50 оральная крыса	> 90 мл/кг
Глицерин (56-81-5)	
LD50 оральная крыса	12600 мг/кг
Кожный кролик LD50	> 10 г/кг
Ингаляционная крыса LC50	> 570 мг/м ³ (время воздействия: 1 ч)
1,2-пропандиол (57-55-6)	
LD50 оральная крыса	20 г/кг
Кожный кролик LD50	20800 мг/кг
Изопропиловый спирт (67-63-0)	
LD50 оральная крыса	5045 мг/кг
Кожный кролик LD50	4059 мг/кг
Ингаляционная крыса LC50	72600 мг/м ³ (Время воздействия: 4 часа)

Неизвестная острая токсичность (CLP) - SDS : 38% смеси состоит из ингредиента(ов) неизвестной острой токсичности (Кожный)
 20% смеси состоит из ингредиентов с неизвестной острой токсичностью (вдыхание)

Разъедание/раздражение кожи : Не классифицируется.
 pH: 10

Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Серьезное повреждение/раздражение глаз : Вызывает серьезное раздражение глаз.
 pH: 10

Респираторная или кожная сенсибилизация : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Мутагенность половых клеток : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Канцерогенность : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Репродуктивная токсичность : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

STOT-однократная экспозиция : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

STOT-повторное воздействие : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Опасность аспирации : Не классифицируется.
 Дополнительная информация : На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (EC) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (EC) 2015/830

РАЗДЕЛ 12: Экологическая информация

12.1. Токсичность

Экология - общая	: Может вызывать долговременные неблагоприятные воздействия в водной среде.
Неизвестные опасности для водной среды (CLP)	: Содержит 5% компонентов с неизвестной опасностью для водной среды.
Острая водная токсичность	: Не классифицируется.
Хроническая водная токсичность	: Не классифицируется.

Этиловый спирт (64-17-5)	
LC50 рыба 1	11200 мг/л
LC50 рыба 2	> 100 мг/л (Время воздействия: 96 часов - Виды: Pimephales promelas [статические])
EC50 Дафния 1	5463 мг/л
EC50 Дафния 2	2 мг/л (Время воздействия: 48 часов - Виды: Daphnia magna [Статическое])
ErC50 (водоросли)	1000 мг/л
NOEC хронические ракообразные	9,6 мг/л

Глицерин (56-81-5)	
LC50 рыба 1	51 - 57 мл/л (Время воздействия: 96 ч - Виды: Oncorhynchus mykiss [статический])

1,2-пропандиол (57-55-6)	
LC50 рыба 1	51600 мг/л (время воздействия: 96 ч - вид: Oncorhynchus mykiss [статический])
LC50 рыба 2	41 - 47 мл/л (Время воздействия: 96 ч - Виды: Oncorhynchus mykiss [статический])
EC50 Дафния 1	> 1000 мг/л (Время воздействия: 48 часов - Виды: Daphnia magna [статический])
EC50 96ч водоросли (1)	19000 мг/л (вид: Pseudokirchneriella subcapitata)

Изопропиловый спирт (67-63-0)	
LC50 рыба 1	9640 мг/л (Время воздействия: 96 ч - Виды: Pimephales promelas [проточный])
LC50 рыба 2	11130 мг/л (Время воздействия: 96 часов - Виды: Pimephales promelas [статические])
EC50 Дафния 1	13299 мг/л (Время воздействия: 48 часов - Виды: Daphnia magna)
EC50 72ч водоросли (1)	> 1000 мг/л (вид: Desmodesmus subspicatus)
EC50 96ч водоросли (1)	> 1000 мг/л (вид: Desmodesmus subspicatus)

12.2. Стойкость и разлагаемость

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean	
Стойкость и разлагаемость	Не установлено.

12.3. Биоаккумулятивный потенциал

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean	
Биоаккумулятивный потенциал	Не установлено.

Этиловый спирт (64-17-5)	
Коэффициент распределения н-октанол/вода	-0,32

Глицерин (56-81-5)	
БКФ рыба 1	(без биоаккумуляции)
Коэффициент распределения н-октанол/вода	-1,76

1,2-пропандиол (57-55-6)	
БКФ рыба 1	< 1

Изопропиловый спирт (67-63-0)	
Коэффициент распределения н-октанол/вода	0,05 (при 25 °C)

12.4. Мобильность в почве

Дополнительная информация отсутствует

12.5. Результаты оценки PBT и vPvB

Дополнительная информация отсутствует

12.6. Другие побочные эффекты

Дополнительная информация отсутствует

РАЗДЕЛ 13: Вопросы утилизации

13.1. Методы обращения с отходами

Рекомендации по утилизации продукта/упаковки: Этот материал необходимо утилизировать в соответствии со всеми местными, государственными, областными и федеральными правилами. По возможности следует избегать или сводить к минимуму образование отходов.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (ЕС) 2015/830

РАЗДЕЛ 14: Транспортная информация

В соответствии с ДОПОГ

14.1. Номер ООН

№ ООН (ДОПОГ) : непригодный

14.2. Надлежащее отгрузочное наименование ООН

Надлежащее отгрузочное наименование (ADR) : непригодный

14.3. Класс(ы) опасности при транспортировке

ДОПОГ

Класс(ы) опасности при транспортировке (ADR) : непригодный

Знаки опасности (ADR) :

14.4. Группа упаковки

Группа упаковки (ADR) : непригодный

14.5. Опасности для окружающей среды

Опасно для окружающей среды : Нет

Дополнительная информация : Дополнительная информация отсутствует.

14.6. Особые меры предосторожности для пользователя

Особые меры предосторожности при транспортировке : Не прикасайтесь, пока не прочтаете и не поймете все меры предосторожности.

- Сухопутный транспорт

Данные недоступны

14.7. Перевозка навалом в соответствии с Приложением II Марпола и Кодексом ИВС.

Непригодный

РАЗДЕЛ 15: Нормативная информация

15.1. Нормы/законодательные акты по безопасности, охране здоровья и окружающей среды, относящиеся к конкретному веществу или смеси

15.1.1. Правила ЕС

Не содержит веществ REACH с ограничениями Приложения XVII.

Не содержит веществ-кандидатов REACH.

Не содержит веществ Приложения XIV REACH

Продукт не содержит компонентов, перечисленных в Регламенте (ЕС) № 648/2004.

15.1.2. Национальные правила

Дополнительная информация отсутствует

15.2. Оценка химической безопасности

Оценка химической безопасности не проводилась

РАЗДЕЛ 16: Другая информация

Индикация изменений:

Классификация КЛП.

Источники данных

: РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 1272/2008 ЕВРОПЕЙСКОГО ПАРЛАМЕНТА И СОВЕТ от 16 декабря 2008 г. по классификации, маркировке и упаковке веществ и смесей, изменяющий и отменяющий Директивы 67/548/ЕЕС и 1999/45/ЕС и изменяющий Регламент (ЕС) № 1907/2006.

Дополнительная информация

: Никто.

Подготовлен

: Nexreg Compliance Inc.
www.Nexreg.com



Полный текст H- и EUN-выражений:

Раздражение глаз. 2 Флэм.	Серьезное повреждение/раздражение глаз, Категория 2
жидкость 2 СТОТ СЕ 3	Легковоспламеняющиеся жидкости, категория 2
H225	Специфическая токсичность для органа-мишени — Однократное воздействие, Категория 3, Наркоз
H319	Легко воспламеняющаяся жидкость и пар.
H336	Вызывает серьезное раздражение глаз.
	Может вызвать сонливость или головокружение.

Titan LS-10 / Очиститель наконечников Titan / Wagner Easy Clean

Паспорт безопасности

согласно Регламенту (ЕС) № 1907/2006 (REACH) с поправкой к нему Регламент (ЕС) 2015/830

Классификация и процедура, используемые для получения классификации смесей в соответствии с Регламентом (ЕС) 1272/2008 [CLP]:

Раздражение глаз 2	H319	Пределы концентрации
--------------------	------	----------------------

Паспорт безопасности ЕС (REACH, Приложение II)_NEXREG_NEW

Отказ от ответственности: Мы считаем, что заявления, техническая информация и рекомендации, содержащиеся здесь, являются надежными, но они даются без каких-либо гарантий. Информация, содержащаяся в этом документе, относится к этому конкретному материалу в том виде, в котором он поставляется. Это может быть недействительно для этого материала, если он используется в сочетании с любыми другими материалами. Пользователь несет ответственность за то, чтобы убедиться в пригодности и полноте этой информации для конкретного использования пользователем.