




**1. РАЗДЕЛ 1: ОБОЗНАЧЕНИЕ ВЕЩЕСТВА/СМЕСЬ ФОРМЫ И ФИРМА/ПРЕДПРИЯТИЕВ**

<p><b>1.1 Идентификатор продукта</b>                  Название Продукта                  Химическое Название                  № CAS                  № EINECS                  REACH Регистрационный Номер</p>	<p>Gagekote 8                  Смесь                  Смесь                  Смесь                  Не применимо..</p>
<p><b>1.2 Рекомендуемое использование химических веществ и ограничения их использования</b>                  Выявленное(ые) Использование(я)</p>	<p>PC14 Продукты по обработке поверхности металлов, в том числе гальванические и гальванопокрытые продукты.</p>
<p>Рекомендуемые ограничения по использованию</p> <p><b>1.3 Детали поставщика</b>                  Идентификация Предприятия</p> <p>Телефон                  Факс                  Э-почта (соответствующего лица)</p>	<p>Неизвестны</p> <p>VISHAY MEASUREMENTS GROUP UK LTD                  Stroudley Road                  Basingstoke                  Hampshire                  RG24 8FW                  United Kingdom                  +44 (0) 1256 462131                  +44 (0) 1256 471441                  mm.uk@vishaypg.com</p>
<p><b>1.4 № телефона При Возникновении Аварийной Ситуации</b></p>	<p>(00-1) 703-527-3887</p> <p>CHEMTREC</p>

**2. РАЗДЕЛ 2: СВЕДЕНИЯ ОБ ОПАСНОСТИ**

<p><b>2.1 Классификация вещества или смеси</b></p>	
<p><b>2.1.1 Постановление (ЕС) № 1272/2008 (CLP)</b></p>	<p>Легковосп. жидкость. 2; H225                  Asp. Tox. 1; H304                  Skin Irrit. 2; H315                  Eye Irrit. 2; H319                  STOT SE 3; H336                  Репро. 2; H361d                  STOT RE 2; H373</p>
<p><b>2.1.2 Директива 67/548/ЕЕС и Директива 1999/45/ЕС</b></p>	<p>F; R11: Очень огнеопасно.                  Xn; R65: Опасно: может причинить вред легким при проглатывании.                  Xi; R36/38: Раздражает глаза и кожу.                  R67: Пары могут вызвать сонливость и головокружение.                  Репро. 3; R63: Возможен риск причинения вреда эмбриону.                  Xn; R48: Опасность серьезного вреда здоровью при длительном воздействии.</p>
<p><b>2.2 Элементы маркировки</b>                  Название Продукта</p> <p>Пиктограмма(ы) опасности</p> <p>Сигнал Слов(а)</p>	<p>В соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)                  Gagekote 8</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">    </div> <p>Опасно</p>

Содержит:	Toluene и Methyl ethyl ketone
Утверждение(ия) Опасности	<p>H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси.</p> <p>H304: Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.</p> <p>H315: При попадании на кожу вызывает раздражение.</p> <p>H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.</p> <p>H336: Может вызвать сонливость и головокружение.</p> <p>H361d: Подозревается возможность нанесения вреда ребенку в утробе матери. - Вдыхании</p> <p>H373: Может вызвать повреждение органов в результате длительного или неоднократного воздействия: Центральная нервная система - Вдыхании.</p>
Предупредительная формулировка	<p>P201: перед употреблением использовать специальные инструкции.</p> <p>P210: Держать вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить.</p> <p>P280: Пользоваться защитными перчатками/ защитной одеждой/ средствами защиты глаз/ лица.</p> <p>P337+P313: Если раздражение глаз не проходит: Получить медицинскую помощь.</p> <p>P301+P310: ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ: Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу/...</p> <p>P331: НЕ вызывать рвоту.</p>
Дополнительная информация	Нет.
2.3 Прочие виды опасности	Нет.

**3. РАЗДЕЛ 3: СОСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ О КОМПОНЕНТАХ**

**3.2 Смеси**

Классификация по ЕС Постановление (ЕС) № 1272/2008 (CLP)

Химическая идентификация вещества	%ОБ/ОБ	№ CAS	№ ЕС:	REACH Регистрационный Номер	Утверждение(ия) Опасности
Toluene	45-55	108-88-3	203-625-9	Не применимо.	Легковосп. жидкость. 2; H225 Asp. Tox. 1; H304 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H336 Repr. 2; H361d STOT RE 2; H373
Methyl ethyl ketone	10-20	78-93-3	201-159-0	Не применимо.	Легковосп. жидкость. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336 EUH066

H225: Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. H304: Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. H315: При попадании на кожу вызывает раздражение. H319: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. H336: Может вызвать сонливость и головокружение. H361d: Подозревается возможность нанесения вреда ребенку в утробе матери. H373: Может вызвать повреждение органов в результате длительного или неоднократного воздействия. EUH066: Повторное воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи.

Директива 67/548/ЕЕС и Директива 1999/45/ЕС

Химическая идентификация вещества	%ОБ/ОБ	№ CAS	№ ЕС:	REACH Регистрационный Номер	Классификация по ЕС и Фразы риска
Toluene	45 - 55	108-88-3	203-625-9	Не применимо.	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 Репро. 3; R63 Xn; R48
Methyl ethyl ketone	10-20	78-93-3	201-159-0	Не применимо.	F; R11 Xi; R36 R66

F; Воспламеняется, Xi; Раздражающий, Xn; Вредно. R11: Очень огнеопасно. R36: Вызывает раздражение глаз. R38: Вызывает раздражение кожи. R48: Опасность серьезного вреда здоровью при длительном воздействии. R63: Возможен риск причинения вреда эмбриону. R65: Опасно: может причинить вред легким при проглатывании. R66: Повторяющееся воздействие может вызвать сухость и растрескивание кожи. R67: Пары могут вызвать сонливость и головокружение.

**4. РАЗДЕЛ 4: МЕРЫ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ**



**4.1 Описание средств первой помощи**  
Вдыхании

**ПРИ ВДЫХАНИИ:** Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему свободное дыхание. Не перекрывайте доступ воздуха. Ослабьте плотно прилегающие части одежды, такие как воротник, галстук, ремень или пояс. В случае воздействия или беспокойности: обратиться к врачу. Обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу в случае плохого самочувствия.

Контакт с Кожей

**ЕСЛИ НА КОЖЕ:** Снять загрязненную одежду и промыть все пораженные зоны обильным количеством воды. Загрязнённая одежда должна быть тщательно очищена. При возникновении раздражения кожи: Получить медицинскую помощь.

Контакт с Глазами

**ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА:** Осторожно промывать глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если они присутствуют, и это возможно сделать легко. Продолжить промывание глаз. Обратиться к врачу в случае, если раздражение глаз усиливается или не проходит.

Проглатывание

**ПРИ ПРОГЛАТЫВАНИИ:** НЕ вызывать рвоту. Прополоскать рот. Выпить два стакана воды. Не давать пострадавшему молоко или спиртные напитки. Не пытаться перорально ввести какой-либо препарат пострадавшему, находящемуся без сознания. Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.

**4.2 Самые важные симптомы и последствия, как острые, так и последующие**

Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути. При попадании на кожу вызывает раздражение. При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение. Может вызвать сонливость и головокружение. Подозревается возможность нанесения вреда ребенку в утробе матери. - Вдыхании. Может вызвать повреждение органов в результате длительного или неоднократного воздействия: Центральная нервная система - Вдыхании.

**4.3 Необходимо указание на любую незамедлительную медицинскую помощь и специальное лечение**

НЕ вызывать рвоту; если пострадавшего все же вырвало, наклонить его вперед, чтобы уменьшить риск вдыхания рвотных масс. При промывании желудка рекомендуется эндотрахеальный контроль и/или эзофагоскопия. Заставить пострадавшего выпить какой-нибудь слизистый раствор или активированный уголь с водой. (240mL Вода / 30 g Активированный уголь).

## 5. РАЗДЕЛ 5: ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ МЕРЫ

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>5.1 Средства Пожаротушения</b><br/>Средства Пожаротушения</p> <p>Не Подходящие Средства Тушения</p> | <p>Как потребуется в случае окружающего пожара. Для тушения применять предпочтительно пену, двуокись углерода или сухой порошокструйный огнетушитель.</p> <p>Нельзя использовать струй воды. Струя воды может при прямом попадании привести к распространению пламени.</p>               |
| <p><b>5.2 Особая опасность, вытекающая из данного вещества или смеси</b></p>                              | <p>Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Средства индивидуальной защиты Оксиды углерода и Оксиды азота. Пары тяжелее воздуха и могут перемещаться на значительное расстояние до источника возгорания, что может привести к обратной вспышке.</p> |
| <p><b>5.3 Рекомендации пожарным</b></p>   | <p>Пожарным надлежит пользоваться полным комплектом защитной одежды, включая изолирующие дыхательные аппараты. Не вдыхать дым. Для охлаждения закрытых контейнеров, находящихся в очаге пожара, использовать распыленную воду. Не допускать попадания в водотоки и коллекторы.</p>       |

## 6. РАЗДЕЛ 6: МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>6.1 Индивидуальные меры предосторожности, защитное снаряжение и процедуры чрезвычайных мер</b></p> | <p>Обеспечить наличие подходящей вентиляции. Остановить утечку, если это можно сделать безопасным образом. Устранить все источники воспламенения, если это можно сделать безопасным образом. Держать вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Используйте средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями. Смотрите раздел: 8. Избегать вдыхания паров.</p> |
| <p><b>6.2 Меры охраны окружающей среды</b></p>   | <p>Избегать выбросов в окружающую среду. Не допускать попадания в дренажную систему, сточные воды и водотоки. Об утечках или неконтролируемых сбросах в водную систему необходимо сообщать национальным органам охраны окружающей среды или иным соответствующим органам надзора.</p>  |
| <p><b>6.3 Методы и материалы для локализации и очистки</b></p>   | <p>Не пользоваться искрящими приборами при сборе разлившегося или рассыпанного воспламеняющегося вещества. Адсорбировать утечки песком, землей или другим подходящим адсорбирующим материалом. Переместить в контейнер для удаления. Проветрить помещение и вымыть место разлива после того, как разгрузка вещества закончена. Данный материал и контейнер, в который он помещен, подлежат утилизации в качестве опасных отходов.</p>  |
| <p><b>6.4 Ссылка на другие разделы</b></p>   | <p>Смотрите раздел: 8, 13</p>  |

## 7. РАЗДЕЛ 7: ОБРАЩЕНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- |   |  |
|---|--|
| <p><b>7.1 Меры предосторожности для безопасного обращения с</b></p>                       | <p>перед употреблением использовать специальные инструкции. Не использовать, пока все меры предосторожности будут прочитаны и поняты. Принимать меры предосторожности против статического разряда. Не пользоваться искрящими инструментами. Обеспечить наличие подходящей вентиляции. Держать вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Не вдыхать пар. Используйте средства индивидуальной защиты в соответствии с требованиями. Смотрите раздел: 8. Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования данного продукта. Мойте руки перед перерывами и после работы.</p> |
| <p><b>7.2 Условия безопасного хранения, в т.ч. несовместимые вещества и материалы</b></p> | <p>Земляной /связанный контейнер и приемное оборудование. Хранить в хорошо вентилируемом месте. Хранить в плотно закрытой таре. Держать</p>  |

Ревизия: 1.1 Дата: 29.04.2015

В соответствии с регулировками Еврокомиссии 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010

www.vishaypg.com

Температура хранения  
Срок хранения  
Несовместимые матреиалы

7.3 Специфическое конечного использование

вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Хранить вдали от прямых солнечных лучей.  
Подходящий. 5 - 25°C  
Устойчив при нормальных условиях.  
Хранить вдали от: Аэрозоль, Легковоспламеняющаяся жидкость, Оксидант, Коррозионный Вещества, Кислоты и Щелочи.  
PC14 Продукты по обработке поверхности металлов, в том числе гальванические и гальванопокрытые продукты. Смотрите раздел: 1.2.

**8. РАЗДЕЛ 8: МЕРЫ ПО КОНТРОЛЮ ВОЗДЕЙСТВИЯ / СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ.**

8.1 Параметры контроля  
8.1.1 Предельные уровни воздействия на рабочем месте

Вещества	№ CAS	ПДЭ (8 ч. ппм; среднее значение по одной смене)	ПДЭ (8 ч. мг/м3; среднее значение по одной смене)	STEL Предел Краткосрочно й Экспозиции (ппм)	STEL Предел Краткосрочно й Экспозиции (мг/м3)	Примечание:
Toulene	108-88-3	-	50*	-	-	ГОСТ 12.1.005-88
Methyl ethyl ketone	78-93-3	-	200*	-	-	ГОСТ 12.1.005-88

Примечание:: СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ. (Межгосударственный стандарт ГОСТ 12.0.230—2007)

\*МПЭ: Максимальный Предел Экспозиции

8.1.2 Биологическое предельное значение Не установлено.

8.1.3 PNECs и DNELs Не установлено.

8.2 Меры защиты воздействия

8.2.1 Соответствующие инженерные управления Обеспечить наличие подходящей вентиляции. или Использовать надлежащие средства локализации загрязнения. Атмосферные уровни должны контролироваться в соответствии с пределом производственной экспозиции. Используйте неискрящиеся вентиляционные системы, утвержденный взрывобезопасное оборудование, а также искробезопасные электрические системы.

8.2.2 Индивидуальные меры защиты, такие как средства индивидуальной защиты (СИЗ) Общепринятые гигиенические меры предосторожности при обращении с химическими веществами обязательны. Избегать попадания на кожу, в глаза или на одежду. Не вдыхать пар. Мойте руки перед перерывами и после работы. Рабочую одежду хранить отдельно. Загрязнённая одежда должна быть тщательно очищена. Не есть, не пить, не курить на месте работы.

Защита глаз/ лица



Одевайте защитные очки для защиты от брызгов жидкостей. Надевайте защиту глаз с боковой защитой (EN166).

Защита кожи



Защита рук: Надевайте непроницаемые перчатки (EN374). Перчатки необходимо менять регулярно, во избежание проблем проникновения. Время до прорыва материала перчаток: см. информацию, предоставленную производителем перчаток.

Защита тела: Для предотвращения контакта с кожей носить непроницаемую защитную одежду, включая сапоги, лабораторный халат, фартук или спецодежду, в зависимости от ситуации.

Защита органов дыхания

В случае недостаточной вентиляции одевайте защиту дыхательных путей.



Термическая опасность

8.2.3 Контроли за экспозицией в окружающей среде

Может потребоваться подходящая маска с фильтром типа A (EN141 или EN405).

Не применимо.

Избегать выбросов в окружающую среду.

## 9. РАЗДЕЛ 9: ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

### 9.1 Информация об основных физических и химических свойствах

Внешний Вид	Прозрачная жидкость с ощутимым запахом.
Запах	Ароматический.
Порог Запаха	Нет данных.
pH	Не установлено.
Температура Плавления/Температура Замерзания	Не установлено.
Начальная точка кипения и кипения	82.2°C
Температура вспышки	-1°C [Closed cup/Закрытая чашка]
Коэффициент Испарения	3.62 (ВuAC = 1)
Воспламеняемость (твердое вещество, газ)	Не применимо - Жидкость
Верхний / нижний воспламеняемости или взрывных пределов	Границы Горения (Нижний) (%v/v): 1.6 (Воздух) Границы Горения (Верхний) (%v/v): 11.2 (Воздух)
Давление паров	45.4 mmHg
Плотность пара	4 (Воздух = 1)
Относительную плотность	0.88 g/cm <sup>3</sup> (H <sub>2</sub> O = 1)
Растворимость	Вода: 0.1%
Коэффициент распределения: n-Октанол/вода	Нет данных.
Температура самовозгорания	Нет данных.
Температура Разложения	Нет данных.
Вязкость	Нет данных.
Взрывчатые свойства	Не взрывоопасный.
Окисляющие свойства	Нет окисления.

### 9.2 Другая информация

Содержание летучих органических соединений: 592 г/л

## 10. РАЗДЕЛ 10: СТАБИЛЬНОСТЬ И РЕАКЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ

10.1 Реакционная способность	Устойчив при нормальных условиях.
10.2 Химическая стабильность	Устойчив при нормальных условиях.
10.3 Возможность опасных реакций	Легковоспламеняющаяся жидкость. Пары образуют с воздухом взрывоопасные смеси. Пары тяжелее воздуха и могут перемещаться на значительное расстояние до источника возгорания, что может привести к обратной вспышке.
10.4 Условия, чтобы избежать	Держать вдали от источников тепла, горячих поверхностей, искр, открытого огня и других источников воспламенения. Не курить. Хранить вдали от прямых солнечных лучей. Не пользоваться искрящими инструментами.
10.5 Несовместимые материалы	Хранить вдали от: Аэрозоль, Легковоспламеняющаяся жидкость, Оксидант, Коррозионный Вещества, Кислоты и Щелочи.
10.6 Опасный продукт(ы) разложения	Средства индивидуальной защиты Оксид углерода, диоксид углерода и Оксиды азота.

## 11. РАЗДЕЛ 11: ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### 11.1 Информация о токсикологических последствиях (Вещества, входящие в преперетах/ смесях)

#### Острая токсичность

Проглатывание

Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. Расчет для оценки острой токсичности смеси: оценка ЛК50 > 2000 мг/кг Вес тела/сутки.

Вдыхании

Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены.

<p>Контакт с Кожей</p> <p>Раздражающее / разъедающее действие на кожу Раздражающее / повреждающее действие на глаза</p> <p>дыхательная или кожная сенсбилизация Мутагенность микробных клеток Канцерогенность Репродуктивная токсичность</p> <p>STOT - при однократном воздействии STOT - при повторном воздействии</p> <p>Опасность аспирации</p>	<p>Расчет для оценки острой токсичности смеси: оценка ЛК50 &gt;20.0 мг/л. Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. Расчет для оценки острой токсичности смеси: оценка ЛК50 &gt; 2000 мг/кг Вес тела/сутки. Skin Irrit. 2: При попадании на кожу вызывает раздражение. Eye Irrit. 2: При попадании в глаза вызывает выраженное раздражение.</p> <p>Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. Репро. 2: Подозревается возможность нанесения вреда ребенку в утробе матери. - Вдыхании. STOT SE 3: Может вызвать сонливость и головокружение. STOT RE 2: Может вызвать повреждение органов в результате длительного или неоднократного воздействия: Центральная нервная система. - Вдыхании. Asp. Tox. 1: Может быть смертельным при проглатывании и попадании в дыхательные пути.</p>
<p>11.2 Другая информация</p>	<p>Нет.</p>

**12. РАЗДЕЛ 12: ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

12.1 Токсичность	Основанный на доступные данные, критерии классификации не найдены. оценка Смесь ЛК50 >100 мг/л (Рыба)
12.2 Стойкость и способность к разложению	Некоторые компоненты не являются биологически разлагающимися.
12.3 Способный к бионакоплению кумуляции	Продукт имеет низкий потенциал биоаккумуляции.
12.4 Подвижность в почве	Согласно расчетам, продукт имеет низкую подвижность в почве. (Данный препарат практически не растворяется в воде.)
12.5 Результаты оценки СБТ и оСоБ	Не классифицируется как СБТ или оСоБ.
12.6 Другие неблагоприятные эффекты	Неизвестны

**13. РАЗДЕЛ 13: РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УДАПЕНИЮ ОТХОДОВ**

13.1 Методы очистки отходов	Данный материал и его тару следует утилизировать как опасные отходы. После предварительной очистки отправить в соответствующую печь для сжигания опасных веществ в соответствии с законодательством.
13.2 Дополнительная информация	Удаление отходов должно происходить в соответствии с местным, государственным или национальным законодательством.

**14. РАЗДЕЛ 14: ИНФОРМАЦИЯ ПО ТРАНСПОРТИРОВКЕ**

	<b>ADR/RID / IMDG / IATA</b>
14.1 Номер ООН	UN 1263
14.2 Правильное наименование для отправки	PAINT
14.3 Класс опасности для транспортировки	3
14.4 Упаковочная Группа	II
14.5 Экологическая опасность	Не классифицируется как морской загрязнитель. / Экологически опасные вещества
14.6 Специальные меры предосторожности для пользователей	Смотрите раздел: 2
14.7 Перевозку грузов в соответствии с Приложением II из MARPOL73/78 и IBC Code	Не применимо.
14.8 Дополнительная информация	Нет.

**15. РАЗДЕЛ 15: НОРМАТИВНЫЕ СВЕДЕНИЯ**

15.1 Безопасность, здоровье и экологические нормы/ законодательство, специфичные для вещества
---

Ревизия: 1.1 Дата: 29.04.2015

**В соответствии с регулировками Еврокомиссии 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) и 453/2010**

www.vishaypg.com

	или смеси	
15.1.1	Европейское законодательство SVHCs	Нет
15.1.2	Национальные правила Германия	Класс риска воды: 2
15.2	Оценка химической безопасности	Нет данных.

**16. РАЗДЕЛ 16: ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

Следующие разделы содержат пересмотренные или новые данные: 1-16.

Ссылка Существующий паспорт безопасности, Гармонизированная(-ые) классификация(-ии) для Methyl ethyl ketone (CAS# 78-93-3) и Toluene (CAS# 108-88-3). Существующие регистрации ECHA для Methyl ethyl ketone (CAS# 78-93-3) и Toluene (CAS# 108-88-3).

Классификация вещества или смеси В соответствии с Постановлением (ЕС) № 1272/2008 (CLP)	Процедура классификации
Легковосп. жидкость. 2; H225	Температура Вспышки [Closed cup/Закрытая чашка] Результат испытания/ Температура Кипения (°C)
Asp. Тох. 1; H304	оценка Вязкость
Skin Irrit. 2; H315	Расчет порога
Eye Irrit. 2; H319	Расчет порога
STOT SE 3; H336	Расчет порога
Репро. 2; H361d	Расчет порога
STOT RE 2; H373	Расчет порога

**РАСШИФРОВКА:**

LTEL	Предел долгосрочного воздействия
STEL	Предел краткосрочного воздействия
DNEL	Рассчитанный уровень без эффекта на человека
PNEL	Прогнозируемый уровень без эффекта на человека
PBT	СБТ: Стойкий, способный к Бионакоплению и Токсичный
vPvB	очень Стойкий и очень Способный к бионакоплеию

Совет по обучению: Особое внимание следует уделять соответствующим рабочим процедурам и потенциальной степени воздействия, поскольку они могут определять, требуется ли более высокий уровень защиты.

**Отрицания**

Информация, содержащаяся в данной публикации или представленная другим путем Пользователям считается аккуратной и передана добросовестно, но Пользователи сами отвечают за пригодность продукта для их собственных специфических целей. Vishay Precision Group не гарантирует за пригодность продукта для любого специфического предназначения, а любая включенная гарантия или условие (установленное законом или иное) исключается, кроме того, когда исключение предупреждается законом. Vishay Precision Group не берет на себе ответственность за потерю или повреждение (иное чем то, связанное со смертью или телесным повреждением, вызванным поврежденном продуктом, если доказано) в результате уверенности в данной информации. Свобода под патентами, авторское право или дизайн не могут быть предположены.

**Приложение к расширенному Списку данных о безопасности (pCDB)**

Нет информации.