



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

## 1. Идентификация химической продукции и сведения о производителе и/или поставщике

**Важная информация** \*\*\* Данный паспорт безопасности разрешено использовать только компании HP применительно к ее оригинальным продуктам. Любое несанкционированное использование данного паспорта безопасности строго запрещено и может повлечь за собой судебный процесс, инициированный компанией HP. \*\*\*

### 1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование 3WX30Series

Другие способы идентификации Нет.

### 1.1.2 Краткие рекомендации по применению и ограничения по применению

Рекомендации по применению Струйная печать

Ограничения по применению Неизвестно.

### 1.2 Сведения о производителе и/или поставщике

#### 1.2.1 Полное официальное название организации

HP Inc. Limited Liability Company  
Highway Leningradskoe, House 16A, Building 3,  
125171, г. Москва  
Российская Федерация

Телефон 8 (499) 921-32-50

#### HP Inc. Последствия для здоровья

(Без пошлины на территории США) 1-800-457-4209

(Прямой) 1-760-710-0048

#### HP Inc. Техническая поддержка

(Без пошлины на территории США) 1-800-474-6836

(Прямой) 1-208-323-2551

Эл. Почта: [hpcustomer.inquiries@hp.com](mailto:hpcustomer.inquiries@hp.com)

## 2. Идентификация опасности (опасностей)

### 2.1 Степень опасности химической продукции в целом (сведения о классификации опасности в соответствии с законодательством РФ (ГОСТ 12.1.007-76) и СГС)

Классификация согласно ГОСТ 12.1.007-76 Нет в наличии.

#### Классификация GHS

Физическая опасность Не классифицировано.

Опасности для здоровья человека Не классифицировано.

Опасности для окружающей среды Не классифицировано.

### 2.2 Сведения о предупредительной маркировке по ГОСТ 31340-2013

2.2.1 Сигнальное слово Нет.

2.2.2 Символы опасности Нет.

2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы) Нет в наличии.

### Меры по предупреждению опасности

Предотвращение Нет в наличии.

<b>Реагирование</b>	Нет в наличии.
<b>Хранение</b>	Нет в наличии.
<b>Утилизация</b>	Нет в наличии.
<b>Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС</b>	<p>Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы.</p> <p>Возможными путями избыточного воздействия данного продукта являются попадания на кожу и в глаза.</p> <p>Вдыхание паров и попадание продукта внутрь организма не являются основными путями воздействия продукта при обычном его применении.</p> <p>Технический углерод классифицируется в IARC как канцероген группы 2B (вещество, которое может быть канцерогеном для человека). Технический водород в этой смеси вследствие своей связанной формы не представляет подобного канцерогенного риска. Ни один из ингредиентов этой смеси не классифицируется как канцероген в ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP или OSHA.</p>
<b>Дополнительная информация</b>	<p>2-пирролидон. Предел удельной концентрации: 3 %. Токсично для репродуктивной системы. Категория 1B: влияние на фертильность или на внутриутробное развитие плода. Пороговое значение для класса смеси на основании данных о токсическом воздействии в отношении внутриутробного развития у животных. Неблагоприятного влияния на половую функцию и фертильность в исследованиях на животных не отмечалось. См. раздел 11.</p>

### 3. Состав (информация о компонентах)

#### 3.1 Сведения о продукции в целом

<b>3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)</b>	3WX30Series
<b>3.1.2 Химическая формула</b>	Нет в наличии.
<b>3.1.3 Общая характеристика состава</b>	Нет в наличии.

#### 3.2 Компоненты

##### Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м3	ОБУВ, мг/м3	Класс опасности	№ CAS	№ EC
Вода	70-80	Нет.	Нет.		7732-18-5	231-791-2
2-пирролидон	<3.0	10 Аэрозоль.	Нет.	4	616-45-5	210-483-1
1,2-Benzisothiazolin-3-one	<0.05	Нет.	Нет.		2634-33-5	220-120-9

#### Замечания по составу

Эти чернильные расходные материалы содержат чернила на водной основе.

Технический углерод присутствует только в связанной форме во время подготовки.

2-пирролидон. Предел удельной концентрации: 3 %. Пороговое значение для класса смеси на основании данных о токсическом воздействии в отношении внутриутробного развития у животных. Неблагоприятного влияния на половую функцию и фертильность в исследованиях на животных не отмечалось. См. раздел 11.

### 4. Меры первой помощи

#### 4.1 Наблюдаемые симптомы

<b>4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)</b>	При нормальных условиях использования по назначению не ожидается, что материал будет представлять опасность при вдыхании.
<b>4.1.2 При воздействии на кожу</b>	Попадание на кожу может привести к незначительному раздражению.
<b>4.1.3 При попадании в глаза</b>	Попадание в глаза может привести к незначительному раздражению.
<b>4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)</b>	Не для приема внутрь.

#### 4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

<b>4.2.1. При отравлении ингаляционным путем</b>	Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы не проходят, обратитесь за медицинской помощью.
<b>4.2.2. При воздействии на кожу</b>	Тщательно вымойте пораженные части тела слабым мыльным раствором и водой. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.

<b>4.2.3. При попадании в глаза</b>	Не тереть глаза. Немедленно смойте большим количеством чистой теплой воды (под низким давлением) в течение 15 минут или пока все частицы не будут смыты. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.
<b>4.2.4. При отравлении пероральным путем</b>	При проглатывании большого количества материала обратитесь к врачу.
<b>4.2.5. Противопоказания</b>	Нет в наличии.

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

<b>5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности</b>	Нет в наличии.
<b>5.2 Показатели пожаровзрывоопасности</b>	Нет в наличии.
<b>5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность</b>	Нет в наличии.
<b>5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров</b>	CO <sub>2</sub> , вода, сухое химическое вещество или пена
<b>5.5 Запрещенные средства тушения пожаров</b>	Неизвестно.
<b>5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров</b>	Нет в наличии.
<b>5.7 Специфика при тушении</b>	Нестабильные

## 6. Меры по предотвращению и ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций и их последствий

### 6.1 Меры по предотвращению вредного воздействия на людей, окружающую среду, здания, сооружения и др. при аварийных и чрезвычайных ситуациях

<b>6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях</b>	Пользоваться соответствующими средствами индивидуальной защиты.
---	---

<b>6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях</b>	Нет в наличии.
---	----------------

### 6.2 Порядок действий при ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций

<b>6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи</b>	Впитать инертным поглощающим материалом. Медленно соберите пылесосом или сгребите материал в пакет или другой герметичный контейнер. Утилизируйте в соответствии с федеральными, региональными и местными нормативными требованиями. См. также раздел 13 «Особенности утилизации».
--	--

<b>6.2.2 Действия при пожаре</b>	Нет в наличии.
----------------------------------	----------------

**Материалы и методы для сбора и очистки** Там, где это возможно, окружите разлившийся материал насыпью, предотвращающей его распространение. Впитывается инертным абсорбентом, например сухой глиной, песком или диатомитовой землей, коммерческими сорбентами, также может быть устранен с помощью насосов.

**Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды** Продукт не должен попасть в сливные отверстия. Не смывать в поверхностную воду или в канализационную систему.

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

### 7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией

<b>7.1.1 Системы инженерных мер безопасности</b>	Нет в наличии.
<b>7.1.2 Меры по защите окружающей среды</b>	Нет в наличии.
<b>7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке</b>	Избегать попадания на кожу, в глаза и на одежду.

## 7.2 Правила хранения химической продукции

7.2.1 Условия и сроки безопасного хранения Нет в наличии.

7.2.2 Тара и упаковка Нет в наличии.

7.3 Меры безопасности и правила хранения в быту Хранить в недоступном для детей месте.  
Держите в отдалении от источников избыточного тепла или холода.

## 8. Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты

### 8.1 Параметры рабочей зоны, подлежащие обязательному контролю (ПДК р.з или ОБУВ р.з.)

#### Предельно допустимые концентрации (ПДК)

Гигиенические нормативы ГН 2.2.5.1313-03. Постановление № 76 от 30 апреля 2003 г. Предельно допустимые концентрации (ПДК) вредных веществ в воздухе рабочей зоны, с дополнениями

Компоненты	Тип	Значение	Форма выпуска
2-пирролидон (CAS 616-45-5)	Максимально разовая	10 мг/куб. м.	Аэрозоль.

8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях Пределы воздействия не были установлены для данного продукта.

Средства инженерного контроля

Используйте в хорошо проветриваемом помещении.

### 8.3 Средства индивидуальной защиты персонала

8.3.1 Общие рекомендации Нет в наличии.

8.3.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания Нет в наличии.

#### 8.3.3 Средства защиты

Защита глаз/лица Нет в наличии.

Средства индивидуальной защиты рук Нет в наличии.

Другие

Используйте индивидуальные защитные средства для снижения воздействия на кожу и глаза.

Опасность при термическом воздействии Нет в наличии.

8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту Неприменимо.

Общие указания по гигиене Обращайтесь в соответствии с принципами надлежащей практики промышленной гигиены и безопасности.

## 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Физическое состояние

Агрегатное состояние Жидкость.

Форма выпуска Нет в наличии.

Цвет Черный.

Запах Нет в наличии.

Порог запаха Нет в наличии.

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (pH) 9.2

Температура плавления/замерзания Нет в наличии.

Начальная температура кипения и интервал кипения Не определено

Температура вспышки

> 110.0 °C (> 230.0 °F) Тигель с закрытой крышкой Пенски-Мартенса

Температура самовозгорания Не определено

Температура разложения Нет в наличии.

## Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

Нижний предел воспламеняемости (%)	Не определено
Верхний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.
Давление пара	Не определено
Плотность пара	> 1 (Воздух=1.0)
Плотность	1.06 г/см <sup>3</sup>
Вязкость	Нет в наличии.
Растворимости	
Растворимость в воде	Растворим в воде
Коэффициент распределения (н-октанол/вода)	Нет в наличии.
<b>Дополнительная информация</b>	
Скорость испарения	Не определено
Окислительные свойства	Не определено
Относительная плотность	1 - 1.1 г/см <sup>3</sup>
Удельный вес	1 - 1.1
Летучие органические вещества (VOC)	< 240 г/л

## 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность	Вещество является стабильным при рекомендуемых условиях хранения.
Продукты разложения	По мере разложения продукт может выделять газообразные окиси азота, угарный газ, углекислый газ и углеводороды с низким молекулярным весом. Фторид водорода, Фторированные углеводороды
10.2 Реакционная способность	Нет в наличии.
10.3 Условия, которых следует избегать	Нет в наличии.
Возможность опасных реакций	Не произойдет.
Несовместимые материалы	Несовместимо с сильными основаниями и окисляющими реагентами.

## 11. Информация о токсичности

11.1 Общая характеристика воздействия	Нет в наличии.
11.2 Пути воздействия	Нет в наличии.
11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека	
Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий	
Действие на верхние дыхательные пути	Нет в наличии.

<b>Респираторная или кожная сенсибилизация</b>	Нет в наличии.
<b>Сенсибилизация дыхательных путей</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>Сенсибилизация кожи</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены. Не раздражитель для кроликов (OECD 404)
<b>Серьезное повреждение/раздражение глаз</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены. Не классифицируется как вещество раздражающего действия в соответствии с ОЭСР 405.
<b>Токсичность при аспирации</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

#### 11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм

<b>Канцерогенность</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.  Технический углерод классифицируется как канцероген IARC (возможный канцероген для человека, группа 2B), а также штатом Калифорния по Предложению 65. В этих оценках технического углерода обе организации показали, что воздействие технического углерода по существу отсутствует, если это вещество связано другими веществами в продукте, такими как резина, чернила или краска. Технический углерод присутствует только в связанной форме во время подготовки. Ни один из ингредиентов этой смеси не классифицируется как канцероген в ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP или OSHA.
<b>Влияние на функцию воспроизводства</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.  2-пирролидон. Влияние на внутриутробное развитие при применении этого компонента наблюдается только при использовании высоких доз, которые были токсичны для беременных испытуемых самок животных (Руководство ОЭСР по проведению испытаний, методика 414: оценка токсического воздействия на внутриутробное развитие). У человека при применении в малых дозах токсического воздействия на внутриутробное развитие не ожидается. При применении этого компонента неблагоприятного воздействия на половую функцию и нарушения фертильности в исследовании на животных не отмечалось (Руководство по проведению испытаний ОЭСР, методика 443: расширенное исследование токсического воздействия на репродуктивную функцию на одном поколении).
<b>Мутагенность</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>Кумулятивность</b>	Нет в наличии.
<b>Другие хронические воздействия</b>	Нет в наличии.

#### 11.6 Показатели острой токсичности

<b>Компоненты</b>	<b>Биологические виды</b>	<b>Результаты теста</b>
2-пирролидон (CAS 616-45-5)		
<b>Острое</b>		
<b>Проглатывание (перорально)</b>		
LD50	Крыса	> 5000 мг/кг
<b>Дополнительная информация</b>	Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы. См. раздел 2, где приведены возможные воздействия на здоровье, и раздел 4, где приведены меры первой помощи.	

### 12. Информация о воздействии на окружающую среду

<b>Водная токсичность</b>	Не ожидается вреда для организмов, обитающих в воде.
<b>12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды</b>	Нет в наличии.
<b>12.2 Пути воздействия на окружающую среду</b>	Нет в наличии.
<b>12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду</b>	
<b>12.3.1 Гигиенические нормативы</b>	Нет в наличии.
<b>12.3.2 Показатели экотоксичности</b>	

Продукт	Биологические виды		Результаты теста
3WX30Series			
<b>Водный</b>			
Острое			
Рыба	LC50	Толстоголовый голянь (Pimephales promelas)	> 750 мг/л, 96 часы
Компоненты	Биологические виды		Результаты теста
2-пирролидон (CAS 616-45-5)			
<b>Водный</b>			
Ракообразные	EC50	Водная блоха (daphnia pulex)	13.21 мг/л, 48 часы
<b>12.3.3 Миграция и трансформация в окружающей среде за счет биоразложения и других процессов</b>			
<b>Стойкость и биоразлагаемость</b>	Нет в наличии.		
<b>Биоаккумуляция</b>			
<b>Коэффициент распределения октанол/вода, lg Kow</b>			
2-пирролидон			-0.85
<b>Миграция в почве</b>	Нет в наличии.		
<b>Прочие вредные воздействия</b>	Нет в наличии.		

### 13. Рекомендации по удалению отходов (остатков)

<b>13.1 Меры безопасности при обращении с отходами, образующимися при применении, хранении, транспортировании</b>	<p>Не допускать стока этого материала в канализацию или систему водоснабжения. Утилизируйте отходы в соответствии с местными, региональными и федеральными нормативными требованиями по защите окружающей среды.</p> <p>Программа переработки расходных материалов HP Planet Partners позволяет быстро и удобно перерабатывать оригинальные расходные материалы HP для струйных и лазерных принтеров. Дополнительные сведения, в том числе о доступности этой услуги в вашем регионе, см. на сайте <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a>.</p>
<b>13.2 Сведения о местах и способах обезвреживания, утилизации или ликвидации отходов продукции, включая тару (упаковку)</b>	Нет в наличии.
<b>13.3 Рекомендации по удалению отходов, образующихся при применении продукции в быту</b>	Нет в наличии.

### 14. Информация при перевозках (транспортировании)

#### DOT

Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
<b>Класс(ы) опасности при транспортировке</b>	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Маркировка	Нет в наличии.
<b>Опасности для окружающей среды</b>	
Загрязнитель моря	Нет
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.

#### IATA (ИКАО)

Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
<b>Класс(ы) опасности при транспортировке</b>	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Маркировка	Нет в наличии.

Опасности для окружающей среды	Нет
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.
<b>IMDG Code (ММОГ)</b>	
Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Маркировка	Нет в наличии.
Класс(ы) опасности при транспортировке	
Загрязнитель моря	Нет
EmS	Нет в наличии.
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.
<b>ADR (ДОПОГ)</b>	
Номер ООН	Нет в наличии.
Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование	Нерегулируемо
Класс(ы) опасности при транспортировке	
класс	Нет в наличии.
подкласс	-
Опасность No. (ADR)	Нет в наличии.
Код ограничения проезда через туннели	Нет в наличии.
Маркировка	Нет в наличии.
Опасности для окружающей среды	Нет
Специальные меры предосторожности для пользователя	Нет в наличии.
<b>Дополнительная информация</b>	<p>Не является опасным изделием согласно стандартам Министерства транспорта США, Международной ассоциации воздушного транспорта, Европейского соглашения о международных дорожных перевозках опасных грузов, Международного кодекса морских перевозок опасных грузов или Международных правил перевозки опасных грузов по железным дорогам.</p> <p>Перевозка в нерасфасованном виде в соответствии с положениями Приложения II MARPOL73/78 и Международного кодекса постройки и оборудования судов, перевозящих опасные химические грузы наливом (IBC): Неприменимо.</p>

## 15. Информация о национальном и международном законодательствах

### 15.1 Национальное законодательство

15.1.1 Законы РФ Нет в наличии.

15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды

СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», от 21 апреля 2008

Не перечислено.

### 15.2 Международные конвенции и соглашения

Все химические вещества в этом продукте HP были обозначены или освобождены от обозначения по законам об обозначении химических веществ в следующих странах: США (TSCA), TC (EINECS/ELINCS), Швейцария, Канада (DSL/NDL), Австралия, Япония, Филиппины, Южная Корея Новая Зеландия и Китай.

#### Стокгольмская конвенция

Неприменимо.

#### Роттердамская конвенция

Неприменимо.

#### Монреальский протокол

Неприменимо.



Киотский протокол

Неприменимо.

Базельская конвенция

Неприменимо.

---

## 16. Дополнительная информация

### 16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска	10-15-2020
Сведения о пересмотре	01-25-2021
Версия №	02
Предыдущий РПБ №	Неприменимо.

**16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности** Нет в наличии.

### Отказ от ответственности

Это паспорт безопасности вещества, который бесплатно предоставляется клиентам НР. Данные являются актуальными и доступными компании НР на момент подготовки этого документа и считаются точными. Они не должны рассматриваться как гарантированные специфические свойства продуктов или как обоснование пригодности для определенного применения. Этот документ был подготовлен в соответствии с правовыми требованиями, указанными в приведенном выше Разделе 1, и могут не соответствовать нормативным требованиям других стран.

Настоящий паспорт безопасности содержит сведения о чернилах (тонерах) НР, предоставляемых в качестве оригинальных расходных материалов НР (чернила или тонер). Если паспорт безопасности был предоставлен вам вместе с перезаправленными, восстановленными, совместимыми или другими расходными материалами, не являющимися оригинальными продуктами НР, следует помнить, что содержащаяся здесь информация не относится к этим продуктам и информация в этом документе, а также сведения о безопасности могут не соответствовать приобретенному вами продукту. За соответствующей информацией, включая сведения о защитных средствах, возможных рисках и руководстве по безопасному обращению с продуктами, обратитесь к поставщику перезаправленных, восстановленных или совместимых расходных материалов. В рамках своих программ по переработке НР не принимает перезаправленные, восстановленные или совместимые расходные материалы.

## Разъяснения аббревиатур

<b>ACGIH (Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене)</b>	Американская конференция государственных специалистов по промышленной гигиене
<b>CAS (Chemical Abstracts)</b>	Химическая реферативная служба
<b>Акт о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности за её загрязнение</b>	Закон о всесторонней защите окружающей среды, компенсациях и ответственности при ее загрязнении
<b>CFR</b>	Свод федеральных нормативных документов
<b>COC</b>	Кливлендский открытый тигель для определения температуры вспышки
<b>DOT</b>	Министерство транспорта
<b>EPCRA</b>	Закон о планировании действий и праве общества на информацию в чрезвычайной обстановке (оценка безопасности, готовности и надежности)
<b>IARC</b>	Международное агентство исследований в области раковых заболеваний
<b>NIOSH</b>	Национальный институт по охране труда и промышленной гигиене
<b>NTP</b>	Национальная токсикологическая программа
<b>OSHA</b>	Управление по охране труда и промышленной гигиене
<b>PEL (Допустимый предел экспозиции)</b>	Допустимый уровень воздействия
<b>RCRA</b>	Закон о сохранении и восстановлении ресурсов (США)
<b>REC</b>	Рекомендуется.
<b>REL</b>	Рекомендуемый предел воздействия
<b>SARA</b>	Закон об улучшении финансирования и перераспределении полномочий (1986)
<b>STEL (Кратковременный предел экспозиции)</b>	Предел кратковременного воздействия
<b>TCLP: &lt;значение&gt;</b>	Токсичность Характеристики Метод промывания
<b>TLV</b>	Предельно допустимая концентрация
<b>Акт по контролю за токсичными веществами</b>	Закон о контроле над токсичными веществами
<b>Летучие органические вещества (VOC)</b>	Летучие органические вещества