



# ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ ХИМИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ (Safety Data Sheet)

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

### 1.1 Идентификация химической продукции

1.1.1 Техническое наименование CP779C

### Другие способы идентификации

Синонимы HP HDR240 Yellow Scitex Ink

### 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

ZAО Hewlett-Packard A.O.  
Highway Leningradskoe, House 16A, Building 3,  
125171, г. Москва

Телефон 7 495 797-3500

#### HP Inc. health effects line

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

(Прямой) 1-760-710-0048

#### HP Inc. Customer Care Line

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

(Прямой) 1-208-323-2551

Эл. Почта: 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 Острая токсичность, пероральная Класс 5

Острая токсичность, дермальная Класс 5

Разъедание/раздражение кожи Класс 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 2A

Влияние на функцию воспроизводства Класс 2

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени при однократном воздействии Раздражение дыхательных путей категории 3

Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени в результате многократного воздействия Класс 1

Опасности для окружающей среды Опасность для водной среды, длительное воздействие Класс 2

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

2.2.1 Сигнальное слово Опасность



### 2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)

H303	Может нанести вред при проглатывании.
H313	Может нанести вред при контакте с кожей.
H315	Приводит к раздражению кожи.
H319	Приводит к серьезному раздражению глаз.
H317	Может привести к аллергическому раздражению кожи.
H361	Предположительно может нанести ущерб плодovitости.
H335	Может вызывать раздражение дыхательных путей.
H372	Наносит вред органам (печень, органы дыхания) в результате длительного или многократного воздействия.
H411	Токсично для водных организмов с долгосрочными последствиями.

### Меры по предупреждению опасности

#### Предотвращение

P280	Наденьте защитные перчатки/защитную одежду/средства для защиты глаз/средства для защиты лица.
P260	Избегать вдыхание пыли/дыма/газа/туман/паров/аэрозолей.
P271	Использовать только на открытом воздухе или хорошо вентилируемом месте.
P202	Не приступать к обработке до тех пор, пока не прочитана и не понята информация о мерах предосторожности.
P201	Перед использованием ознакомьтесь со специальными инструкциями.
P270	Не принимать пищу, не пить и не курить в процессе использования этого продукта.
P264	После работы тщательно вымыть руки.
P273	Избегайте попадания в окружающую среду.

#### Реагирование

P305 + P351 + P338	ПРИ ПОПАДАНИИ В ГЛАЗА: Осторожно промыть глаза водой в течение нескольких минут. Снять контактные линзы, если вы ими пользуетесь и если это легко сделать. Продолжить промывание глаз.
P337 + P313	Если раздражение глаз не проходит: Обратиться за медицинской помощью/консультацией.
P302 + P352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом.
P333 + P313	Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
P304 + P340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Вынести пострадавшего на свежий воздух и обеспечить ему полный покой в дыхания положении.
P308 + P313	В СЛУЧАЕ воздействия или беспокойности: обратиться к врачу.
P312	При плохом самочувствии обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.
P391	Собрать пролившийся или рассыпавшийся продукт.
P362	Снимите загрязненную одежду, выстирайте ее перед повторным использованием.

#### Хранение

P403 + P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте. Держать контейнер плотно закрытым.
P405	Храните в закрытом месте.

#### Утилизация

P501	Утилизировать содержимое баллона и сам баллон в соответствии с местными/региональными/государственными/международными законами.
------	---

#### Прочие опасности, которые не классифицированы по СГС

Возможными путями воздействия данного продукта является попадание на кожу, в глаза, проглатывание и вдыхание.

Дифенил (2,4,6-триметилбеноил)-фосфин оксид — при тестировании на животных демонстрировался повышенный риск прерывания беременности только после повторного приема внутрь больших доз вещества.

#### Дополнительная информация

Нет.

## 3. Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC) cP779C

3.1.2 Химическая формула C11H12O3 (48145-04-6), C11H12O3 (48145-04-6), C8H13Номер (2235-00-9), C8H13Номер (2235-00-9), C13H20O2 (5888-33-5), C13H20O2 (5888-33-5), C9H6N2O2.C5H12O4.C3H4O2 (68412-43-1), C22H21O2P (75980-60-8), C22H21O2P (75980-60-8), C26H27O3P (162881-26-7), C26H27O3P (162881-26-7), (C3H6O)n(C3H6O)n(C3H6O)nC12H14O6 (52408-84-1), (C3H6O)n(C3H6O)n(C3H6O)nC12H14O6 (52408-84-1)

3.1.3 Общая характеристика состава Неприменимо.

### 3.2 Компоненты

Компоненты	Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны			№ CAS	№ EC
	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/л	ОБУВ, мг/м <sup>3</sup>		
2-феноксиэтил Акрилат	<30			48145-04-6	256-360-6
1-винилгексагидро-2Н-азепин-2- один	<25			2235-00-9	218-787-6
Экзо-1,7,7-триметилбицикло[2.2. .1]гепт-2-ил акрилат	<15			5888-33-5	227-561-6
Реакционная масса децилового акрилата и октилового акрилата	<10			Отсутствует	911-295-9
2-Пропеновая кислота, продукты реакции с пентаэритритом	<5			1245638-61-2	-
Дифенил (2,4,6-триметилбензоил) фосфин	<5			75980-60-8	278-355-8
Уретановый акрилатный олигомер А	<5			68412-43-1	270-188-9
2-Пропеновая кислота-1,6-гексанидийлестер, полимер с 2-аминоэтаноном	<2.5			67906-98-3	-
Этилакрилат, замещенный бутилом	<2.5			Собственнически й	-
Фенил, бис(2,4,6-триметилбензоил)-фо сфиноксид	<1			162881-26-7	423-340-5
Пропоксилированный глицерин триакрилат	<1			52408-84-1	500-114-5

## 4. Меры первой помощи

### 4.1 Наблюдаемые симптомы

#### 4.1.1 При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)

Может вызывать раздражение органов дыхания.

#### 4.1.2 При воздействии на кожу

Приводит к раздражению кожи. При попадании на кожу может вызывать сенсibilизацию.

#### 4.1.3 При попадании в глаза

Приводит к серьезному раздражению глаз.

#### 4.1.4 При отравлении пероральным путем (при проглатывании)

Не для приема внутрь.

### 4.2 Меры по оказанию первой помощи пострадавшим

#### 4.2.1. При отравлении ингаляционным путем

Вынести на свежий воздух. При сохранении симптомов обратитесь к врачу.

#### 4.2.2. При воздействии на кожу

Тщательно вымойте пораженные части тела слабым мыльным раствором и водой. При сохранении раздражения обратитесь к врачу.

#### 4.2.3. При попадании в глаза

Не трите глаза. Немедленно смойте большим количеством чистой теплой воды (под низким давлением) в течение 15 минут или пока все частицы не будут смыты. При сохранении раздражения обратитесь к врачу.

#### 4.2.4. При отравлении пероральным путем

Если вы проглотили материал, незамедлительно обратитесь к врачу. Не пытайтесь вызвать рвоту. Никогда не давать ничего в рот человеку, находящемуся без сознания.

#### 4.2.5. Противопоказания

Нет в наличии.

## 5. Меры и средства обеспечения пожаровзрывобезопасности

### 5.1 Общая характеристика пожаровзрывоопасности

Нет в наличии.

### 5.2 Показатели пожаровзрывоопасности

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>	Сухой порошок. Диоксид углерода (CO <sub>2</sub> ). Вода может быть неэффективной.
<b>5.5 Запрещенные средства тушения пожаров</b>	Вода может быть неэффективной. Не использовать поток воды, так как он может растечься и вызвать пожар.
<b>5.6 Средства индивидуальной защиты при тушении пожаров</b>	Нет в наличии.
<b>5.7 Специфика при тушении</b>	Нет в наличии.
<b>Специфика при тушении пожара</b>	Избегайте утечки в ливневые канализации и каналы, которые ведут к водным путям.

## **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**

**6.1.1 Необходимые действия общего характера при аварийных и чрезвычайных ситуациях** Используйте соответствующие средства индивидуальной защиты. Не прикасаться к пролитому или просыпанному материалу и не ходить по нему.

**6.1.2 Средства индивидуальной защиты в аварийных ситуациях** Нет в наличии.

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

**6.2.1 Действия при утечке, разливе, россыпи** Промокните неактивным абсорбентом. Утилизируйте в соответствии с федеральными, региональными и местными нормативными требованиями.

**6.2.2 Действия при пожаре** Нет в наличии.

**Меры предосторожности, обеспечивающие защиту окружающей среды** Продукт не должен попасть в сливные отверстия. Не выливайте в водоемы или в канализацию. См. также раздел 13 «Особенности утилизации».

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

### **7.1 Меры безопасности при обращении с химической продукцией**

**7.1.1 Системы инженерных мер безопасности** Нет в наличии.

**7.1.2 Меры по защите окружающей среды** Нет в наличии.

**7.1.3 Рекомендации по безопасному перемещению и перевозке** 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** Не работайте с материалом и не храните его поблизости от открытого огня, источников тепла и других источников воспламенения. Держите в отдалении от источников избыточного тепла или холода. Не храните под прямыми солнечными лучами. Для транспортировки и хранения рекомендуется использовать непрозрачные контейнеры из высокоплотного полиэтилена (HDPE).

## **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.)** Для ингредиента (-ов) не указаны допустимые пределы их воздействия.

<b>8.2 Меры обеспечения содержания вредных веществ в допустимых концентрациях</b>	Пределы воздействия не были установлены для данного продукта.
<b>8.3 Средства индивидуальной защиты персонала</b>	
8.3.1 Общие рекомендации	Нет в наличии.
8.3.2 Средства индивидуальной защиты органов дыхания	Обеспечить достаточно эффективную вентиляцию. В случае недостаточной вентиляции следует надеть соответствующие средства для защиты дыхательных путей.
8.3.3 Средства защиты	
Защита глаз/лица	Следует носить защитные очки, очки химической защиты (если возможны брызги). Если требуется защита дыхательных путей, используйте автономный дыхательный аппарат типа, утвержденного Национальным (США) институтом охраны труда и производственной санитарии и Управлением по охране труда и производственной санитарии на предприятиях горнодобывающей промышленности США, с закрывающим все лицо защитным шлемом с регулятором подачи воздуха под давлением, превышающим давление окружающего воздуха.
Средства индивидуальной защиты рук	Рекомендуемые перчатки: нитриловые, минимальная толщина 6 мил Используйте соответствующие химически стойкие перчатки.
Другие	Используйте соответствующую химически стойкую одежду.
Опасность при термическом воздействии	Нет в наличии.
8.3.4 Средства индивидуальной защиты при использовании в быту	Неприменимо.
<b>Общие указания по гигиене</b>	Обращаться в соответствии с правилами промышленной гигиены и безопасности труда. Не допускайте попадания этого материала в глаза, на кожу или на одежду. Во время использования не есть, не пить и не курить. Вымыть руки перед перерывами и немедленно после обращения с продуктом. Стирайте загрязненную одежду перед ее дальнейшим использованием. Держать вдали от продуктов питания и напитков.

## 9. Физико-химические свойства

### 9.1 Физическое состояние

Агрегатное состояние	Жидкость.
Форма выпуска	Жидкость.
Цвет	Желтый
Запах	характерный.
Порог запаха	Нет в наличии.

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

Водородный показатель (рН)	Нет в наличии.
Температура плавления/замерзания	Нет в наличии.
Начальная температура точка кипения и интервал кипения	Нет в наличии.
Температура вспышки	> 110.0 °C (> 230.0 °F) Закрытый тигель для определения температуры вспышки Метод EPA 1020
Температура самовозгорания	Нет в наличии.
Температура разложения	Нет в наличии.
<b>Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости</b>	
Нижний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.
Верхний предел воспламеняемости (%)	Нет в наличии.
Давление пара	Нет в наличии.
Вязкость	Нет в наличии.
<b>Растворимости</b>	
Растворимость в воде	Нет в наличии.

Коэффициент распределения (н-октанол/вода) Нет в наличии.

#### Дополнительная информация

Летучие органические вещества (VOC) 18 g/L Метод 24/ASTM D5403-93

### 10. Стабильность и реакционная способность

10.1 Химическая стабильность	Вещество является стабильным при обычных условиях хранения.
Продукты разложения	По мере разложения продукт может выделять газообразные окиси азота, угарный газ, углекислый газ и углеводороды с низким молекулярным весом.
10.2 Реакционная способность	Нет в наличии.
10.3 Условия, которых следует избегать	Воздействие солнечных лучей
Возможность опасных реакций	При снижении количества замедлителя реакции может возникнуть сильная полимеризация.
Несовместимые материалы	Несовместимо с сильными основаниями и окисляющими реагентами. Щелочные металлы

### 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	Может вызывать раздражение органов дыхания.
Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие	Наносит вред органам (печень, органы дыхания) в результате длительного или многократного воздействия.
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.
Респираторная или кожная сенсibilизация	
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.	
Не перечислено.	
Сенсibilизация дыхательных путей	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Сенсibilизация кожи	При попадании на кожу может вызывать сенсibilизацию.
Разъедание/раздражение кожи	Приводит к раздражению кожи.
Серьезное повреждение/раздражение глаз	Приводит к серьезному раздражению глаз. Вызвало раздражение средней степени у кроликов (OECD 405).
Токсичность при аспирации	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм	
Канцерогенность	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
Влияние на функцию воспроизводства	Предположительно может нанести ущерб плодовитости.
Мутагенность	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Кумулятивность	Нет в наличии.
Другие хронические воздействия	Нет в наличии.
<b>11.6 Показатели острой токсичности</b>	Может нанести вред при проглатывании. Может нанести вред при контакте с кожей.
<b>Дополнительная информация</b>	Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы.

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

<b>Водная токсичность</b>	Токсично для водных организмов. Может вызвать долговременные неблагоприятные воздействия на водную среду. Этот продукт не проходил проверку на воздействие на окружающую среду.
<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>	No ecotoxicity data noted for the ingredient(s)
<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>	Нет в наличии.
<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>	Не утилизируйте вместе с бытовым мусором. 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. Сбор и утилизация должны надлежащим образом проводиться лицензированным поставщиком услуг утилизации.
<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)

<b>DOT</b>	
<b>Номер ООН</b>	UN3082
<b>Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование</b>	Экологически опасное вещество , Жидкость , N.O.S. (Acrylates), ЗАГРЯЗНИТЕЛЬ МОРЯ
<b>Класс(ы) опасности при транспортировке</b>	
класс	9
подкласс	-
<b>Маркировка</b>	III
<b>Опасности для окружающей среды</b>	
<b>Загрязнитель моря</b>	Да
<b>Специальные меры предосторожности для пользователя</b>	Нет в наличии.
<b>DOT Supplemental Information</b>	Классификация DOT применяется только к поставкам в США и Пуэрто-Рико.

Название материала: cP779C

13472 Версия № 08 Дата переиздания: 02-16-2018 Дата издания: 08-15-2014

SDS RUSSIA

7 / 10

**IATA**

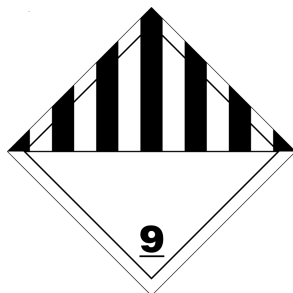
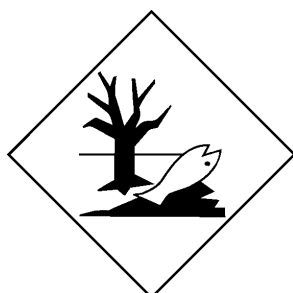
<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates)
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Environmental hazards</b>	Yes
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

**IMDG**

<b>UN number</b>	UN3082
<b>UN proper shipping name</b>	Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Acrylates), MARINE POLLUTANT
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Class</b>	9
<b>Subsidiary risk</b>	-
<b>Packing group</b>	III
<b>Transport hazard class(es)</b>	
<b>Marine pollutant</b>	Yes
<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>Special precautions for user</b>	Not available.

**ADR (ДОПОГ)**

<b>Номер ООН</b>	UN3082
<b>Надлежащее отгрузочное и транспортное наименование</b>	Экологически опасное вещество , Жидкость , N.O.S. (Acrylates)
<b>Класс(ы) опасности при транспортировке</b>	
<b>класс</b>	9
<b>подкласс</b>	-
<b>Опасность No. (ADR)</b>	Нет в наличии.
<b>Код ограничения проезда через туннели</b>	Нет в наличии.
<b>Маркировка</b>	III
<b>Опасности для окружающей среды</b>	Да
<b>Специальные меры предосторожности для пользователя</b>	Нет в наличии.

**ADR (ДОПОГ); DOT; IATA; IMDG****Загрязнитель моря****15. Информация о национальном и международном законодательствах****15.1 Национальное законодательство**

<b>15.1.1 Законы РФ</b>	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.

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.

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/NDSL), Австралия, Япония, Филиппины, Южная Корея Новая Зеландия и Китай.

#### Стокгольмская конвенция

Неприменимо.

#### Роттердамская конвенция

Неприменимо.

#### Montreal Protocol

Неприменимо.

#### Киотский протокол

Неприменимо.

#### Базельская конвенция

Неприменимо.

---

## 16. Дополнительная информация

### 16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска 08-15-2014

Сведения о пересмотре 02-16-2018

Версия № 08

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в пункты Идентификация опасности (опасностей): 2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)  
Идентификация опасности (опасностей): Предотвращение

Идентификация опасности (опасностей): Реагирование

Идентификация опасности (опасностей): Хранение

3. Composition / Information on Ingredients: Disclosure Overrides

Средства контроля за опасным воздействием и средства индивидуальной защиты:

Средства индивидуальной защиты рук

Физические и химические свойства: Разнообразные свойства

Информация о национальном и международном законодательствах: 15.2 Международные конвенции и соглашения

### 16.2 Перечень источников данных, использованных при составлении паспорта безопасности

Нет в наличии.

### Отказ от ответственности

Это паспорт безопасности вещества, который бесплатно предоставляется клиентам HP. Данные являются актуальными и доступными компании HP 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.

## 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