



# 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 CP805Series

### Другие способы идентификации

Синонимы HP FB225 WHITE 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

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

## 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 Разъедание/раздражение кожи Класс 2

Серьезное повреждение/раздражение глаз Класс 1

Влияние на функцию воспроизводства (ребенок во чреве матери, фертильность) Класс 1B

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 3

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

2.2.1 Сигнальное слово Опасно

2.2.2 Символы опасности



2.2.3 Краткая характеристика опасности (H-фразы)

H315	При попадании на кожу вызывает раздражение.
H318	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
H317	При контакте с кожей может вызывать аллергическую реакцию.
H360FD	Может нанести ущерб плодovitости. Может нанести ущерб нерожденному ребенку.
H335	Может вызывать раздражение верхних дыхательных путей.
H372	Поражает органы (печень, органы дыхания) в результате многократного или продолжительного воздействия.
H412	Вредно для водных организмов с долгосрочными последствиями.

## Меры по предупреждению опасности

### Предотвращение

P280	Использовать перчатки/спецодежду/средства защиты глаз/лица.
P260	Не вдыхать пыль/дым/газ/туман/пары/аэрозоли.
P271	Использовать только на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении.
P201	Перед использованием пройти инструктаж по работе с данной продукцией.
P270	При использовании продукции не курить, не пить, не принимать пищу.
P264	После работы тщательно вымыть руки.

### Реагирование

R305 + R351 + R338	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.
R310	Немедленно обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР или к врачу-специалисту/терапевту.
R302 + R352	ПРИ ПОПАДАНИИ НА КОЖУ: промыть большим количеством воды с мылом.
R333 + R313	Если происходит раздражение кожи или появление сыпи: обратиться к врачу.
R304 + R340	ПРИ ВДЫХАНИИ: Свежий воздух, покой.
R308 + R313	В СЛУЧАЕ воздействия или обеспокоенности: обратиться к врачу.
R312	При плохом самочувствии обратиться в ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР/к врачу.
R362	Снять загрязненную одежду и выстирать ее перед использованием.

### Хранение

P405	Хранить в недоступном для посторонних месте.
P403 + P233	Хранить в хорошо вентилируемом месте в плотно закрытой/герметичной упаковке.

### Утилизация

P501	Утилизировать содержимое/контейнер 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.

Дополнительная информация

Нет.

## 3. Состав (информация о компонентах)

### 3.1 Сведения о продукции в целом

3.1.1 Химическое наименование (по IUPAC)	cP805Series
3.1.2 Химическая формула	Нет в наличии.
3.1.3 Общая характеристика состава	Нет в наличии.

### 3.2 Компоненты

#### Гигиенические нормативы в воздухе рабочей зоны

Компоненты	Массовая доля, %	ПДК р.з., мг/м <sup>3</sup>	ОБУВ, мг/м <sup>3</sup>	Класс опасности	№ CAS	№ ЕС
2-[[[(butylamino)carbonyl]oxy]ethyl Acrylate	<40	Нет.	Нет.		63225-53-6	264-036-0
1-винилгексагидро-2Н-азепин-2-один	<30	Нет.	Нет.		2235-00-9	218-787-6
Тетрагидрофурфурол акрилат	<15	Нет.	Нет.		2399-48-6	219-268-7
2-акриловая кислота, (2,4,6-триоксо-1,3,5-триазин-1,3,5(2Н,4Н,6Н)-триол)три-2,1-этан диол эстер	<10	Нет.	Нет.		40220-08-4	254-843-6
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	<5	Нет.	Нет.		75980-60-8	278-355-8
Пропоксилированные эфиры глицерина с акриловой кислотой	<1	Нет.	Нет.		52408-84-1	500-114-5
Пропионовая кислота , 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, Diallyl Ester	<1	Нет.	Нет.		55818-57-0	500-130-2

### 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** При попадании на кожу вызывает раздражение. Может развить повышенную чувствительность при контакте с кожей.
- 4.1.3 При попадании в глаза** При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
- 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** Переместить пострадавшего на свежий воздух. Если симптомы не проходят, обратитесь за медицинской помощью.
- 4.2.2. При воздействии на кожу** Тщательно вымойте пораженные части тела слабым мыльным раствором и водой. Если раздражение не проходит, обратитесь за медицинской помощью.
- 4.2.3. При попадании в глаза** 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.
- 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.
- 5.3 Продукты горения и/или термодеструкции и вызываемая ими опасность** Нет в наличии.
- 5.4 Рекомендуемые средства тушения пожаров** Сухой порошок. Диоксид углерода (CO<sub>2</sub>). Вода может быть неэффективной.
- 5.5 Запрещенные средства тушения пожаров** 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** Пользоваться соответствующими средствами 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** Впитать инертным поглощающим материалом. 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 смывать в поверхностную воду или в канализационную систему. 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 вдали от источников избыточного тепла или холода. Не храните на солнечном свете. 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.)**

**Предельно допустимые концентрации (ПДК)** Для ингредиента (-ов) не указаны допустимые пределы их воздействия.

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

### **8.3 Средства индивидуальной защиты персонала**

**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

Используйте соответствующие химически стойкие перчатки. Рекомендуемые перчатки: нитриловые, минимальная толщина 6 мил

#### Другие

Используйте соответствующую химически стойкую одежду.

#### 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. 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

Нет в наличии.

#### Форма выпуска

Жидкость.

#### Цвет

белый.

#### Запах

характерный.

#### Порог запаха

Нет в наличии.

### 9.2 Параметры, характеризующие основные свойства продукции

#### Водородный показатель (pH)

6.8 - 7.2 Датчик кислотности Metler Toledo pH. Температура 25°C

#### Температура

Нет в наличии.

#### плавления/замерзания

#### Начальная температура

Нет в наличии.

#### точка кипения и интервал

#### кипения

#### Температура вспышки

107.0 °C (224.6 °F) Закрытый тигель для определения температуры вспышки Метод EPA 1020

#### Температура самовозгорания

Нет в наличии.

#### Температура разложения

Нет в наличии.

#### Верхний/нижний пределы воспламеняемости или пределы взрываемости

#### Нижний предел

#### воспламеняемости (%)

Нет в наличии.

#### Верхний предел

#### воспламеняемости (%)

Нет в наличии.

#### Давление пара

Нет в наличии.

#### Плотность

1.17 г/см<sup>3</sup>

#### Вязкость

13 - 14 сР Вискозиметр Brookfield (± 0,5) температура 40°C. Шпиндель 18 (S18) 100 об/мин. Подождите примерно 10 минут до считывания значения.

#### Растворимости

#### Растворимость в воде

Нет в наличии.

#### Коэффициент распределения (n-октанол/вода)

Нет в наличии.

#### Дополнительная информация

#### Летучие органические вещества (VOC)

20 g/L Метод 24/ASTM D5403-93

## 10. Стабильность и реакционная способность

### 10.1 Химическая стабильность

Вещество является стабильным при обычных условиях хранения.

<b>Продукты разложения</b>	По мере разложения продукт может выделять газообразные окиси азота, угарный газ, углекислый газ и углеводороды с низким молекулярным весом.
<b>10.2 Реакционная способность</b>	Нет в наличии.
<b>10.3 Условия, которых следует избегать</b>	Воздействие солнечных лучей
<b>Возможность опасных реакций</b>	При снижении количества замедлителя реакции может возникнуть сильная полимеризация.
<b>Несовместимые материалы</b>	Несовместимо с сильными основаниями и окисляющими реагентами. Щелочные металлы

## 11. Информация о токсичности

<b>11.1 Общая характеристика воздействия</b>	Нет в наличии.
<b>11.2 Пути воздействия</b>	Нет в наличии.
<b>11.3 Поражаемые органы, ткани и системы человека</b>	
<b>Специфическая избирательная токсичность, поражающая органы-мишени в результате однократного воздействия</b>	Может вызывать раздражение органов дыхания.
<b>Специфическая избирательная токсичность, поражающая отдельные органы-мишени - многократное воздействие</b>	Поражает органы (печень, органы дыхания) в результате многократного или продолжительного воздействия.
<b>11.4 Сведения об опасных для здоровья воздействиях при непосредственном контакте с продукцией, а также последствия этих воздействий</b>	
<b>Действие на верхние дыхательные пути</b>	Раздражает органы дыхания.
<b>Респираторная или кожная сенсibilизация</b>	Нет в наличии.
<b>Сенсibilизация дыхательных путей</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>Сенсibilизация кожи</b>	Может развить повышенную чувствительность при контакте с кожей.
<b>Разъедание/раздражение кожи</b>	Не является корродирующим (OECD 431) При попадании на кожу вызывает раздражение.
<b>Серьезное повреждение/раздражение глаз</b>	При попадании в глаза вызывает необратимые последствия.
<b>Токсичность при аспирации</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>11.5 Сведения об опасных отдаленных последствиях воздействия продукции на организм</b>	
<b>Канцерогенность</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.
<b>Влияние на функцию воспроизводства</b>	Может отрицательно повлиять на способность к деторождению. Может отрицательно повлиять на неродившегося ребенка.
<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.
<b>11.6 Показатели острой токсичности</b>	На основании имеющихся данных критерии классификации не соблюдены.

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
1-винилгексагидро-2Н-азепин-2-один (CAS 2235-00-9)		
<b>Острое</b>		
<b>При отравлении ингаляционным путем (при вдыхании)</b>		
LC50	Крыса	> 1.6 мг/л

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
<b>При попадании на кожу</b>		
LD50	Кролик	1700 мг/кг
<b>Проглатывание (перорально)</b>		
LD50	Крыса	1114 мг/кг
<b>Дополнительная информация</b>	Полные данные о токсичности не доступны для этой конкретной формулы.	

## 12. Информация о воздействии на окружающую среду

**Водная токсичность** Вредно для обитающих в воде организмов, может стать причиной долгосрочных нежелательных воздействий на водную среду. Этот продукт не проходил проверку на воздействие на окружающую среду.

**12.1 Общая характеристика воздействия на объекты окружающей среды** Нет в наличии.

**12.2 Пути воздействия на окружающую среду** Нет в наличии.

### 12.3 Наиболее важные характеристики воздействия на окружающую среду

**12.3.1 Гигиенические нормативы** Нет в наличии.

#### 12.3.2 Показатели экотоксичности

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
------------	--------------------	------------------

Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)

*Острое*

EC10	Pseudokirchneriella subcapitata	1.56 мг/л, 72 h (ОЭСР 201)
EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 2.01 мг/л, 72 h (ОЭСР 201)
LC50	Cyprinus carpio	1.4 мг/л, 96 h (ОЭСР 203)

**Водный**

*Острое*

Ракообразные EC50 Daphnia magna (дафния) 3.53 мг/л, 48 h (ОЭСР 202)

Пропионовая кислота, 2-methyl-3,3'-(phenylphosphinylidene)di-, Diallyl Ester (CAS 55818-57-0)

*Острое*

EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	105 мг/л, 72 h (ОЭСР 201)
LC50	Cyprinus carpio	> 0.082 мг/л, 96 h (ОЭСР 203)
Концентрация, при которой отсутствует наблюдаемое воздействие	Pseudokirchneriella subcapitata	29 мг/л, 72 h (ОЭСР 201)

**Водный**

*Острое*

Ракообразные EC50 Daphnia magna (дафния) > 16 мг/л, 48 h (ОЭСР 202)

Концентрация, при которой отсутствует наблюдаемое воздействие Daphnia magna (дафния) > 16 мг/л, 48 h (ОЭСР 202)

*Хронический*

Ракообразные EC10 Daphnia magna (дафния) > 0.51 мг/л, 21 d (ОЭСР 211)

Концентрация, при которой отсутствует наблюдаемое воздействие Daphnia magna (дафния) > 0.51 мг/л, 21 d (ОЭСР 211)

Рыба EC10 Pimephales promelas 0.43 мг/л, 33 d (ОЭСР 210)

Компоненты	Биологические виды	Результаты теста
	Концентрация, Pimephales promelas при которой отсутствует наблюдаемое воздействие	0.25 мг/л, 33 d (ОЭСР 210)
<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>Биоконцентрирующий фактор</b>	Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatsu No . 615, 49-Kikyoku No . 392, MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)
<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>	Не нормируется как опасные товары.
<b>IATA (ИКАО)</b>	Не нормируется как опасные товары.
<b>IMDG Code (ММОГ)</b>	Не нормируется как опасные товары.
<b>ADR (ДОПОГ)</b>	Не нормируется как опасные товары.

### 15. Информация о национальном и международном законодательствах

<b>15.1 Национальное законодательство</b>	
<b>15.1.1 Законы РФ</b>	Нет в наличии.
<b>15.1.2 Сведения о документации, регламентирующей требования по защите человека и окружающей среды</b>	
<b>СанПиН 1.2.2353-08 «Канцерогенные факторы и основные требования к профилактике канцерогенной опасности», от 21 апреля 2008</b>	Не перечислено.
<b>15.2 Международные конвенции и соглашения</b>	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.
<b>Стокгольмская конвенция</b>	Неприменимо.
<b>Роттердамская конвенция</b>	Неприменимо.
<b>Монреальский протокол</b>	Неприменимо.



Киотский протокол

Неприменимо.

Базельская конвенция

Неприменимо.

---

## 16. Дополнительная информация

### 16.1 Сведения о пересмотре ПБ

Дата выпуска 10-25-2013

Сведения о пересмотре 04-22-2021

Версия № 16

Предыдущий РПБ № Неприменимо.

Внесены изменения в пункты 3. Состав материала (информация об ингредиентах) : Указано в соответствии с требованием о раскрытии информации

### 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.

Настоящий паспорт безопасности содержит сведения о чернилах (тонерах) HP, предоставляемых в качестве оригинальных расходных материалов HP (чернила или тонер). Если паспорт безопасности был предоставлен вам вместе с перезаправленными, восстановленными, совместимыми или другими расходными материалами, не являющимися оригинальными продуктами HP, 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 HP 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