



# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

**Важна информация** \*\*\* Този информационен лист за безопасност е разрешен за употреба от HP само за оригинални продукти на HP. Всяко неразрешено използване на този информационен лист за безопасност е строго забранено и може да доведе до предприемане на съдебни действия от страна на HP. \*\*\*

### 1.1. Идентификатор на продукта

**glossary\_trade\_name** B6X99Series

**Идентификационен номер** -

**Регистрационен номер** -

**Синоними** Няма.

**Дата на издаване** 20-Jan-2021

**Номер на редакцията** 01

### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

**Идентифицирани употреби** Мاستиленоструйно отпечатване

**Употреби, които не се препоръчват** Не е известен нито един.

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

HP Inc Bulgaria EOOD  
Business Park Sofia  
Building 10, Mladost district  
Sofia 1766  
България

**Телефонен номер** +359-291-49-600

### HP Inc. Телефонна линия за ефекти върху здравето

**(Безплатен телефон в САЩ)** 1-800-457-4209

**(Директно)** 1-760-710-0048

### HP Inc. Телефонна линия на отдела за работа с клиенти

**(Безплатен телефон в САЩ)** 1-800-474-6836

**(Директно)** 1-208-323-2551

**Имейл:** [hpcustomer.inquiries@hp.com](mailto:hpcustomer.inquiries@hp.com)

**1.4. Телефонен номер за спешни повиквания** +359 2 91 54 409

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

#### Класифициране според Регламент (ЕО) № 1272/2008 със съответните изменения

Тази смес не отговаря на критериите за класифициране като опасна съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008.

2-пиролидон: Специфични граници на концентрация, репродуктивна токсичност Категория 1B, фертилитет или неродено дете 3%. Прагова класификация на сместа, базирана на данни, свързани с токсичността за развитие при животните. Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти върху сексуалната функция или увреждане на фертилитета при изследване върху животни. Виж раздел 11.

### 2.2. Елементи на етикета

#### Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 изменен

**Пиктограми за опасност** Няма.

**Сигнална дума** Няма.

<b>Предупреждения за опасност</b>	Веществото не отговаря на критериите за класифициране.
<b>Препоръки за безопасност</b>	
<b>Предотвратяване</b>	Не е в наличност.
<b>Реагиране</b>	Не е в наличност.
<b>Съхранение</b>	Не е в наличност.
<b>Изхвърляне</b>	Не е в наличност.
<b>Допълнителна информация върху етикета</b>	Съдържа 1,2 бензисотиазолин-3-едно. Може да предизвика алергична реакция.
<b>2.3. Други опасности</b>	Пълните данни за токсичност не са достъпни за тази конкретна формулировка.  Потенциални начини за преизлагане на този продукт са контакт с кожата и очите. Вдишването и поглъщането на пара не се очаква да са основни начини за излагане на този продукт при нормални условия на употреба.  Чистият въглерод е класифициран от IARC като канцерогенен от Група 2B (възможно е веществото да е карценогенно към хората). В тази подготовка, поради крайната си форма, въглеродът в чист вид не представлява канцерогенен риск. Нито една от съставките в тази подготовка не е класифицирана като канцерогенна според ACGIH, EC, IARC, MAK, NTP или OSHA.

## РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

### 3.1. Вещества

#### Обща информация

Химично наименование	%	CAS номер / EO номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
Вода	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Класифициране:</b>	-				
2-пиролидон	<3.0	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Класифициране:</b>	Eye Irrit. 2;H319, Repr. 1B;H360				
1,2-бензисотиазол-3(2H)-он	<0.05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	
<b>Класифициране:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Irrit. 2;H315, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Aquatic Acute 1;H400				

#### Коментари върху състава

Тази доставка на мастило съдържа формулировка за водно мастило.

Въглеводорода в чист вид е представен само в крайната си форма в тази подготовка. 2-пиролидон: Специфична граница на концентрация 3%. Прагова класификация на сместа, базирана на данни, свързани с токсичността за развитие при животните. Не са наблюдавани неблагоприятни ефекти върху сексуалната функция или увреждане на фертилитета при изследване върху животни. Виж раздел 11.

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

**Обща информация** Не е в наличност.

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

<b>Вдишване</b>	Изнесете на чист въздух. Да се потърси медицинска помощ, ако симптомите персistirат.
<b>Контакт с кожата</b>	Измийте обстойно засегнатите области със слаб сапун и вода. При персистиране на дразненето да се потърси медицинска помощ.
<b>Контакт с очите</b>	Не търкайте окото. Незабавно изплакнете с големи количества чиста, топла вода (ниско налягане) поне за 15 минути или докато частиците не се премахнат. При персистиране на дразненето да се потърси медицинска помощ.
<b>Поглъщане</b>	В случай на поглъщане на голямо количество потърсете медицинска помощ.

**4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти** Не е в наличност.

**4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение** Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

Общи пожарни опасности	Не е в наличност.
<b>5.1. Пожарогасителни средства</b>	
Подходящи пожарогасителни средства	CO <sub>2</sub> , вода, сух химикал или пяна
Неподходящи пожарогасителни средства	Не е известен нито един.
<b>5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа</b>	Не е в наличност.
<b>5.3. Съвети за пожарникарите</b>	
Специални предпазни средства за пожарникари	Не е в наличност.
Специални противопожарни процедури	Не е в наличност.
Специфични методи	Няма доказан.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

<b>6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи</b>	
За персонал, който не отговаря за спешни случаи	Носете подходящо лично защитно оборудване.
За лицата, отговорни за спешни случаи	Не е в наличност.
<b>6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда</b>	Не допускайте изтичане на продукта в канализацията. Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.
<b>6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване</b>	Разлетият материал да се ограда с бент, където това е възможно. Да се абсорбира с инертен абсорбент като суха глина, пясък или инфузорна пръст, търговски абсорбенти или да се отстрани чрез помпи.
<b>6.4. Позоваване на други раздели</b>	Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

<b>7.1. Предпазни мерки за безопасна работа</b>	Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.
<b>7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости</b>	Да се пази далече от достъп на деца. Да се съхранява далеч от прекомерна топлина и студ.
<b>7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)</b>	Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

<b>8.1. Параметри на контрол</b>	
Гранични стойности на професионална експозиция	Не са отбелязани граници на експозиция за съставката (съставките).
Биологични гранични стойности	Не са отбелязани биологични гранични стойности на експозиция за съставката (съставките).
Препоръчителни процедури за наблюдение	Не е в наличност.

### Получени недействащи дози/концентрации (DNEL)

Компоненти	Вид	Път	Стойност	Форма
2-пиролідон (CAS 616-45-5)	Крайни потребители	Вдишване	1.985 mg/m <sup>3</sup>	Системно дълготрайно
		Кожен	0.67 mg/kg bw/d	Системно дълготрайно
		Орален	0.67 mg/kg bw/d	Системно дълготрайно
	Работници	Вдишване	29.62 mg/m <sup>3</sup>	Системно дълготрайно
		Кожен	4.2 mg/kg bw/d	Системно дълготрайно

**Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)**

Компоненти	Вид	Път	Стойност	Форма
2-пиролідон (CAS 616-45-5)	Неприложимо	STP	10 mg/l	Станция за преработване на отпадни води
		Морска вода	0.05 mg/l	Отделяния
		Периодичен	0.5 mg/l	
		Почва	0.0612 mg/kg	
		Прясна вода	0.5 mg/l	Прясна вода
Седимент	0.4205 mg/kg			

Правила при излагане За този продукт не са установени граници на излагане.

**8.2. Контрол на експозицията**

Подходящ инженерен контрол Да се използва на добре проветриво място.

**Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

Обща информация Не е в наличност.

Защита на очите/лицето Не е в наличност.

**Защита на кожата**

- Защита на ръцете Не е в наличност.

- Други Използвайте лично оборудване за защита, за да минимизирате излагането на кожата и очите.

Защита на дихателните пътища Не е в наличност.

Термични опасности Не е в наличност.

Хигиенни мерки Работете в съответствие с правилата за промишлена хигиена и техника за безопасност.

Контрол на експозицията на околната среда Не е в наличност.

**РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства****9.1. Информация относно основните физични и химични свойства****Външен вид**

Агрегатно състояние Течност.

Форма Не е в наличност.

Цвят Черен.

Мирис Не е в наличност.

Граница на мириса Не е в наличност.

pH 9.2

Точка на топене/точка на замръзване Не е в наличност.

Начална точка на кипене и интервал на кипене Неопределено

Точка на запалване > 110.0 °C (> 230.0 °F) Метод на затворената чаша на Пенски-Мартин

Скорост на изпаряване Неопределено

Запалимост (твърдо вещество, газ) Не е в наличност.

**Горни/долни граници на запалимост или експлозия**

Граница на запалимост - долна (%) Неопределено

Граница на запалимост - горна (%) Не е в наличност.

Налягане на парите Неопределено

Плътност на парите > 1 (Въздух = 1)

**Разтворимост(и)**

Разтворимост (вода) Разтворим във вода

Коефициент на разпределение: n-октанол/вода Не е в наличност.

Температура на самозапалване	Неопределено
Температура на разпадане	Не е в наличност.
Вискозитет	Не е в наличност.
Експлозивни свойства	Не е в наличност.
Оксидиращи свойства	Неопределено
<b>9.2. Друга информация</b>	
Относително тегло	1 - 1.1
Летливи органични компоненти (VOC)	< 240 гр/л

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност	Не е в наличност.
10.2. Химична стабилност	Стабилно при препоръчаните условия на съхранение.
10.3. Възможност за опасни реакции	Няма да се случи.
10.4. Условия, които трябва да се избягват	Не е в наличност.
10.5. Несъвместими материали	Несъвместим със силни основи и окислители.
10.6. Опасни продукти на разпадане	При разлагане този продукт може да изпусне газообразни азотни оксиди, въглероден монооксид, въглероден диоксид и/или хидрокарбони с ниско тегло на молекулите. флуороводород, флуорирани въглеводороди

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

Обща информация	Не е в наличност.
<b>Информация относно вероятните пътища на експозиция</b>	
Вдишване	При нормални условия на планирана употреба този продукт не представлява опасност за дишането.
Контакт с кожата	Контакт с кожата може да предизвика леко дразнене.
Контакт с очите	Контакт с очите може да предизвика леко дразнене.
Поглъщане	Поглъщането не е вероятен път на експозиция.
Симптоми	Не е в наличност.

### 11.1. Информация за токсикологичните ефекти

Остра токсичност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Компоненти	Видове	Резултати от теста
------------	--------	--------------------

2-пиролидон (CAS 616-45-5)

**остри**

**Орален**

LD50

Плъх

> 5000 mg/kg

Корозивност/дразнене на кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени. Няма дразнител в заек (OECD 404)

Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени. Некласифицирано като дразнещо вещество съгласно OICP 405.

Сенсибилизация на дихателните пътища Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Сенсибилизация на кожата Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Мутагенност на зародишните клетки Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Канцерогенност Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.

Въглеродът в чист вид е класифициран като канцерогенен от IARC (възможно е да канцерогенен за хората, Група 2B) и от щата Калифорния съгласно Предложение 65. В техните оценки относно чистия въглерод, двете организации отбелязват, че излагането на въглерод в чист вид сам по себе си не се появява когато той е в състава на матрица на продукт и по-специално – гума, мастило или боя. Въглеводородата в чист вид е представен само в крайната си форма в тази подготовка. Нито една от съставките в тази подготовка не е класифицирана като канцерогенна според ACGIH, EC, IARC, MAK, NTP или OSHA.

<b>Токсичност за репродукцията</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.  2-пиролidon: Този компонент показва ефекти върху развитието само във високи дози, които са били токсични, приложени върху бременни тестови животни (Ръководство за тестване на ОИСП 414: Проучване на токсичността при пренаталното развитие). Не се очаква приемането на малки дози от хора да причини токсичност при развитието. Този компонент не е причинил неблагоприятни ефекти върху сексуалната функция или увреждане на фертилитета при проучване върху животни (Ръководство за тестване на ОИСП 443: Разширено проучване за репродуктивната токсичност на едно поколение).
<b>Специфична токсичност за определени органи – еднократна експозиция</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Специфична токсичност за определени органи – повтаряща се експозиция</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Опасност при вдишване</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Информация за сместа и информация за веществата</b>	Не е в наличност.
<b>Друга информация</b>	Пълните данни за токсичност не са достъпни за тази конкретна формулировка Вж. раздел 2 за потенциални здравни ефекти и раздел 4 за мерки за оказване на първа помощ.

## РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

### 12.1. Токсичност

**Водна токсичност** Не се очаква да е вреден за водни организми.

Продукт	Видове	Резултати от теста
B6X99Series		
Воден остри Риба	LC50	Лещанка ( <i>Pimephales promelas</i> ) > 750 mg/l, 96 часа
<b>Компоненти</b>	<b>Видове</b>	<b>Резултати от теста</b>

2-пиролidon (CAS 616-45-5)

Воден Ракообразни	EC50	Водна бълха ( <i>Daphnia pulex</i> ) 13.21 mg/l, 48 часа
----------------------	------	-------------------------------------------------------------

**12.2. Устойчивост и разградимост** Не е в наличност.

**12.3. Биоакмулираща способност** Не е в наличност.

**Коефициент на разпределение (n-октанол/вода (log Kow))**

2-пиролidon -0.85

**Фактор на биоконцентрация (BCF)** Не е в наличност.

**12.4. Преносимост в почвата** Не е в наличност.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB** Не е PBT (устойчиво, биоакмулиращо и токсично) или vPvB (много устойчиво и много биоакмулиращо) вещество или смес.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти** Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

**Остатъчни отпадъци** Не е в наличност.

**Замърсена опаковка** Не е в наличност.

**Европейски код на отпадъци** Не е в наличност.

**Методи (информация) на изхвърляне**

Да не се допуска този материал да се оттича в канализационни/водоснабдителни съоръжения.  
Отпадъчните материали да се изхвърлят в съответствие с местните, щатските, федералните и областните нормативни документи относно околната среда.

Програмата за рециклиране на консумативи на HP Planet Partners (търговска марка) позволяват лесно и сигурно рециклиране на оригинални консумативи на HP inkjet и LaserJet. За допълнителна информация и за определяне дали тази услуга е достъпна във вашия регион посетете уеб сайта: [www.hp.com/recycle](http://www.hp.com/recycle).

---

**РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането****Министерство на транспорта (DOT)**

Номер по списъка на ООН Не е в наличност.  
Точното на наименование на пратката по списъка на ООН Нерегулиран

**Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Клас Не е в наличност.  
Допълнителен риск -

Опаковъчна група Не е в наличност.

**Опасности за околната среда**

Замърсява морските води Не

Специални предпазни мерки за потребителите Не е в наличност.

**IATA**

Номер по списъка на ООН Не е в наличност.  
Точното на наименование на пратката по списъка на ООН Нерегулиран

**Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Клас Не е в наличност.  
Допълнителен риск -

Опаковъчна група Не е в наличност.

Опасности за околната среда Не

Специални предпазни мерки за потребителите Не е в наличност.

**IMDG**

Номер по списъка на ООН Не е в наличност.  
Точното на наименование на пратката по списъка на ООН Нерегулиран

**Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Клас Не е в наличност.  
Допълнителен риск -

Опаковъчна група Не е в наличност.

**Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Замърсява морските води Не

EmS Не е в наличност.

Специални предпазни мерки за потребителите Не е в наличност.

**ADR**

Номер по списъка на ООН Не е в наличност.  
Точното на наименование на пратката по списъка на ООН Нерегулиран

**Клас(ове) на опасност при транспортиране**

Клас Не е в наличност.  
Допълнителен риск -

Номер на ADR клас на опасност Не е в наличност.

Код за ограничение при преминаване през тунели Не е в наличност.

Опаковъчна група Не е в наличност.

Опасности за околната среда	Не
Специални предпазни мерки за потребителите	Не е в наличност.
Допълнителна информация	Стоката не е опасна съгласно DOT, IATA, ADR, IMDG или RID.  Транспортиране в насипно състояние съгласно приложение II от MARPOL 73/78 и кода IBC: Не е приложимо.

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

#### Нормативни актове на ЕС

**Регламент (ЕО) № 1005/2009** относно вещества, които нарушават озоновия слой, Приложения I и II, с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕО) № 850/2004** относно устойчивите органични замърсители, Приложение I с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕС) № 649/2012** относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 1 с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕС) № 649/2012** относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 2 с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕС) № 649/2012** относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение I, Част 3 с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕС) № 649/2012** относно износа и вноса на опасни химикали, Приложение V с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕО) № 166/2006**, Приложение II, Регистър за изпускане и пренос на замърсители, с измененията  
Не регистриран.

**Регламент (ЕО) № 1907/2006**, REACH, Член 59 (10), Списък с кандидат-веществата, така като в момента е публикуван от ЕСНА  
Не регистриран.

#### Разрешаване

**Регламент (ЕО) № 1907/2006** REACH, Приложение XIV, Вещества подлежащи на разрешение със съответните изменения  
Не регистриран.

#### Ограничения за употреба

**Регламент (ЕО) № 1907/2006**, REACH, Приложение XVII, Вещества, предмет на ограничения върху пускането на пазара и употребата, с измененията  
Не регистриран.

**Директива 2004/37/ЕО**: относно защитата на работниците от рисковете, свързани с експозицията на канцерогени или мутагени по време на работа, с измененията  
Не регистриран.

#### Други нормативни актове на ЕС

**Директива 2012/18/ЕС** относно опасностите от големи аварии, които включват опасни вещества, както е изменена  
Не регистриран.

#### Други разпоредби

Всички химически вещества в този продукт на HP са съобщени или са изключения от уведомяването според законите за уведомяване за химичните вещества в следните страни: САЩ (TSCA), ЕС (EINECS/ELINCS), Швейцария, Канада (DSL/NDSL), Австралия, Япония, Филипините, Южна Корея, Нова Зеландия и Китай.

#### Друга информация

Този информационен лист за безопасност съответства на изискванията на наредба (ЕС) 2015/830. Класификация според наредба (ЕС) № 1272/2008 с поправките.

Специфични разпоредби: Регламент (ЕК) 1907/2006 на Европейския Парламент и на Съвета относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), установяващ Европейска Агенция по Химикали, изменящ Директива 1999/45/ЕК и отменящ Регламент (ЕИО) 793/93 на Съвета и Регламент (ЕК) 1488/94 на Комисията, а също и Директива на Съвета 76/769/ЕИО и Директиви на Комисията 91/155/ЕИО, 93/67/ЕИО, 93/105/ЕК и 2000/21/ЕК (в изменената версия на OJ L (Официален вестник на Европейския съюз) 396 от 29.05.2007 стр. 3 с допълнителни поправки и изменения).

**Национални нормативни актове** Не е в наличност.



## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Позовавания

Регламент (ЕО) № 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), и за създаване на Европейска агенция по химикали (REACH).

Регламент (ЕС) 2015/830 на Комисията от 28 май 2015 г. за изменение на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетирането и опаковането на вещества и смеси, и изменения (CLP).

### Информация относно оценката на метода, водещ до класифицирането на сместа

Класифицирането на опасностите за здравето и околната среда се получава чрез комбинация от методи на изчисление и данни от изпитвания, ако има такива.

### Пълен текст на всички предупреждения за опасност, които не са изцяло изписани в раздели 2–15

H302 Вреден при поглъщане.  
H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H317 Може да причини алергична кожна реакция.  
H318 Предизвиква сериозно увреждане на очите.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.  
H360 Може да увреди оплодителната способност или плода.  
H400 Силно токсичен за водните организми.

### Информация за ревизията

1. Идентификатор на продукта и компанията : Alternate Trade Names  
Състав / Информация за съставките: Съставки

### Информация за обучението

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.

### Отказ

Този документ за безопасност се предоставя безплатно на клиентите на HP. Това е най-актуалната информация, с която HP разполага към момента на подготовката на този документ и се приема за точна. Тази информация не трябва да се тълкува като гаранция за наличието на определени характеристики на продуктите според описанието им или като гаранция за това, че продуктите могат да се прилагат по определен начин. Този документ е подготвен съгласно изискванията на властите, уточнени в раздел 1 по-горе и може да не отговаря на нормативните изисквания в други страни.

Този информационен лист за безопасност има за цел да предостави информация относно масилата на HP (тонери), предоставени в оригиналните консумативи за мастило (тонер) на HP. Ако нашият информационен лист за безопасност Ви е бил предоставен с презареден, преработен, съвместим или с друг неоригинален консуматив, различен от HP, моля, имайте предвид, че информацията, съдържаща се тук, не е предназначена да предоставя информация за такива продукти. Поради тази причина е възможно е да има значителни разлики от информацията в този документ и информацията за безопасност на закупения от Вас продукт. Моля, свържете се с продавача на презаредените, възстановени или съвместими консумативи за приложимата информация, включително информация за лични предпазни средства, рискове от експозиция и указания за безопасно боравене с тях. HP не приема презаредени, преработени или съвместими консумативи в своите програми за рециклиране.

## Обяснение на съкращенията

<b>Американска конфедерация на правителството по индустриална хигиена (ACGIH)</b>	Американска асоциация на промишлените специалисти по хигиена
<b>CAS</b>	Регистър на химическите вещества
<b>CERCLA</b>	Закон за всеобхватни мерки по защита на околната среда, компенсации и отговорност при нейното замърсяване
<b>CFR</b>	Сборник с федерални нормативни актове
<b>COC</b>	Метод на откритата чаша на Кливлънд
<b>Министерство на транспорта (DOT)</b>	Транспортен отдел
<b>EPCRA</b>	Закон за планираните аварийни мерки и права на информационната общност (наричан още SARA)
<b>IARC</b>	Международна агенция за изследване на рака
<b>NIOSH</b>	Национален институт по охрана на труда
<b>NTP</b>	Национална токсикологична програма
<b>OSHA</b>	Управление по охрана на труда
<b>Допустима граница на експозиция (PEL)</b>	Разрешена граница на излагане
<b>RCRA</b>	Закон за консервация и възстановяване на ресурсите
<b>REC</b>	Препоръчително
<b>REL</b>	Препоръчителна граница на излагане
<b>SARA</b>	Общ закон относно въздействието върху околната среда, компенсациите и отговорностите от 1986 г.
<b>Ограничение за краткотрайно излагане (STEL)</b>	Краткострочни граници на излагане
<b>Процедурата за характеризиране на токсичността чрез излугване (TCLP)</b>	Характеристики на токсичност, Процедура за промиване
<b>Прагова гранична стойност - TLV</b>	Гранична стойност на прага
<b>TSCA</b>	Закон за контрол на токсичните вещества
<b>Летливи органични компоненти (VOC)</b>	Летливи органични съединения