



# 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** CH122Series  
**Идентификационен номер** -  
**Регистрационен номер** -  
**UFI** 9JYW-H43V-930W-PRNM  
**Синоними** UV Printhead Flush  
**Дата на издаване** 30-Apr-2015  
**Номер на редакцията** 06  
**Дата на ревизиране** 25-Mar-2021  
**Датата на влизане в сила** 13-Apr-2018

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

**Идентифицирани употреби** Не е в наличност.  
**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

#### Опасности за здравето

Корозивност/дразнене на кожата	Категория 2	H315 - Предизвиква дразнене на кожата.
Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите	Категория 2	H319 - Предизвиква сериозно дразнене на очите.

### 2.2. Елементи на етикета

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

UFI 9JYW-H43V-930W-PRNM  
 Съдържа: 2-(2-етоксиетокси)етил ацетат  
 Пиктограми за опасност



Сигнална дума Внимание

**Предупреждения за опасност**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

**Препоръки за безопасност****Предотвратяване**

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице.  
 P264 Да се измият ръцете старателно след работа.

**Реагиране**

P305 + P351 + P338 ПРИ ПОПАДАНЕ В ОЧИТЕ: плакнете внимателно с вода няколко минути. Свалете контактните лещи, ако носите и е лесно да го направите. Продължете да плакнете.  
 P337 + P313 При продължително дразнене на очите: Потърсете медицински съвет/помощ.  
 P302 + P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода.  
 P332 + P313 При поява на кожно дразнене: Потърсете медицински съвет/помощ.  
 P362 + P364 Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

Съхранение Не е в наличност.

Изхвърляне Не е в наличност.

Допълнителна информация върху етикета Няма.

2.3. Други опасности Потенциални начини за излагане на този продукт са контакт с кожата и очите, поглъщане и вдишване.

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките****3.1. Вещества****Обща информация**

Химично наименование	%	CAS номер / ЕО номер	Регистрационен номер по REACH	Индекс №	Забележки
2-(2-етоксиетокси)етил ацетат	100	112-15-2 203-940-1	01-2119966911-29-XXXX	-	
<b>Класифициране:</b> Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319					

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

Обща информация Не е в наличност.

**4.1. Описание на мерките за първа помощ**

**Вдишване** Преместете незабавно лицето на чист въздух.  
 If symptoms persist, get immediate medical attention.

**Контакт с кожата** В случай на контакт замърсеното облекло да се свали незабавно и кожата да се промие с изобилни количества вода. Преди повторна употреба дрехите да се изперат отделно.  
 При персистиране на дразненето да се потърси медицинска помощ.

**Контакт с очите** В случай на контакт с окото, свалете контактната леща, незабавно изплакнете обилно с вода, също и под клепача, в продължение на поне 15 минути.  
 Незабавно потърсете медицинска помощ.

**Поглъщане** Изплакнете устата с вода  
 При по-големи количества да не се предизвиква повръщане, а да се дадат на лицето да изпие 1 или 2 чаши вода и да се потърси медицинска помощ. Никога не давайте нещо през устата на човек в безсъзнание.

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.

### 5.1. Пожарогасителни средства

Подходящи пожарогасителни средства CO<sub>2</sub>, вода, сух химикал или пяна

Неподходящи пожарогасителни средства Не е в наличност.

5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа Не е в наличност.

### 5.3. Съвети за пожарникарите

Специални предпазни средства за пожарникари Пожарникарите трябва да носят пълно защитно облекло, включително самостоятелен дихателен апарат.

Специални противопожарни процедури Контейнерите да се извадят от зоната на пожара, ако това може да се направи без риск.

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

За персонал, който не отговаря за спешни случаи Да не се допуска контакт с кожата.. Да се избягва вдишване на пари или мъгли. Не пипайте и не ходете по разлетия материал. Осигурете подходяща вентилация. Използвайте лично оборудване за защита, за да минимизирате излагането на кожата и очите.

За лицата, отговорни за спешни случаи Не е в наличност.

6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда Не отмивайте в повърхностни води или в отходната канализация.

6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване Не е в наличност.

6.4. Позоваване на други раздели Не е в наличност.

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

7.1. Предпазни мерки за безопасна работа Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото. Да се избягва вдишването на пари или мъгли от този продукт. Използвайте с адекватна вентилация. Носете лични предпазни средства.

7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости Пазете контейнерите плътно затворени в сухо, добре проветрявано място. Да се съхранява на разстояние от силни окислители. Да се държи на разстояние от топлина, искри и пламък. Да се пази далече от достъп на деца.

7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Не е в наличност.

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

### 8.1. Параметри на контрол

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-(2-етоксиетокси)етил ацетат (CAS 112-15-2)	Работници	Вдишване	6.03 mg/m <sup>3</sup>	Системно дълготрайно
		Кожен	1.48 mg/kg	Системно дълготрайно

**Предполагаеми недействащи концентрации (PNECs)**

Компоненти	Вид	Път	Стойност	Форма
2-(2-етоксиетокси)етил ацетат (CAS 112-15-2)	Неприложимо	STP	65.92203 mg/l	Станция за преработване на отпадни води
		Морска вода	1.1 mg/l	
		Прясна вода	11 mg/l	
		Седимент	88.517 mg/kg	Морска вода
		Седимент	88.517 mg/kg	Прясна вода

**8.2. Контрол на експозицията**

**Подходящ инженерен контрол** Не е в наличност.

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

**Обща информация** Не е в наличност.

**Защита на очите/лицето** Да се носят предпазни очила; химически плътно прилепващи очила (ако е възможно разплискване).  
Да се осигурят фонтан за измиване на очите и съоръжение за бързо насищане с вода в непосредствена близост до работното място за случаи на спешност.

**Защита на кожата**

**- Защита на ръцете** Препоръчвани ръкавици: Нитрилови с минимална дебелина 6 mil.

**- Други** Да се носи подходящо резистентно на химикали облекло. Устойчиви на разтворители ръкавици. Препоръчва се използването на ръкавици от бутил-гума.

**Защита на дихателните пътища** Не вдъшвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли. Осигурете достатъчно добра вентилация. При недостатъчна вентилация носете подходящи дихателни средства. При определени условия, когато въздушнопреносимите концентрации се очаква да превишат границите на експозиция, може да се разреши използването на одобрен от NIOSH въздухопречистващ респиратор с касета или патрон с органична пара.

**Термични опасности** Не е в наличност.

**Хигиенни мерки** Този материал да не влиза в контакт с кожата. Избягвайте контакт с кожата, очите и облеклото.

При работа не се хранете, не пийте и не пушете. Измивайте ръце преди почивките и веднага след работа с продукта.

Замърсеното облекло да се изпере преди повторна употреба.

**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** Течност.

**Цвят** Прозрачен.

**Мирис** Разтворител.

**Граница на мириса** Не е в наличност.

**pH** 2.2 - 3.8 Metler Toledo pH метър. Температура 25°C

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

**Начална точка на кипене и интервал на кипене** 217.22 °C (423 °F)

**Точка на запалване** > 99.4 °C (> 211.0 °F) Метод на затворен тигел Метод EPA 1020

**Скорост на изпаряване** Не е в наличност.

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

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

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

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

**Налягане на парите** 0.13 hPa @ 20°C

**Плътност на парите** >= 1

>= 1

<b>Разтворимост(и)</b>	
<b>Разтворимост (вода)</b>	Не е в наличност.
<b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b>	Не е в наличност.
<b>Температура на самозапалване</b>	360 °C (680 °F)
<b>Температура на разпадане</b>	Не е в наличност.
<b>Вискозитет</b>	1.6 cP Brookfield Viscometer (± 0.5) Температура 22°C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading
<b>Експлозивни свойства</b>	Не е в наличност.
<b>Оксидиращи свойства</b>	Не е в наличност.
<b>9.2. Друга информация</b>	
<b>Летливи органични компоненти (VOC)</b>	< 1000 g/L Изчислен

---

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

<b>10.1. Реактивност</b>	Не е в наличност.
<b>10.2. Химична стабилност</b>	Стабилно при нормални условия.
<b>10.3. Възможност за опасни реакции</b>	Няма да се случи.
<b>10.4. Условия, които трябва да се избягват</b>	Топлина, пламъци и искри. Този продукт може да реагира с окисляващи средства.
<b>10.5. Несъвместими материали</b>	Не е в наличност.
<b>10.6. Опасни продукти на разпадане</b>	Въглероден моноксид и въглероден диоксид.

---

## РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

<b>Обща информация</b>	Не е в наличност.
<b>Информация относно вероятните пътища на експозиция</b>	
<b>Вдишване</b>	Вдишването може да доведе до леко раздразнение на дихателната система.
<b>Контакт с кожата</b>	Контакт с кожата може да предизвика леко дразнене.
<b>Контакт с очите</b>	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
<b>Поглъщане</b>	Поглъщането не е вероятен път на експозиция.
<b>Симптоми</b>	Не е в наличност.
<b>11.1. Информация за токсикологичните ефекти</b>	
<b>Остра токсичност</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Корозивност/дразнене на кожата</b>	Предизвиква дразнене на кожата.
<b>Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите</b>	Предизвиква сериозно дразнене на очите.
<b>Сенсibiliзация на дихателните пътища</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Сенсibiliзация на кожата</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Мутагенност на зародишните клетки</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Канцерогенност</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<b>Токсичност за репродукцията</b>	Въз основа на наличните данни критериите за класифициране не са изпълнени.
<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.

**РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

12.1. Токсичност	Не са отбелязани данни за токсичността на съставката (съставките).
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))	Не е в наличност.
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 изхвърля заедно с общи канцеларски отпадъци. 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. Да се осигури събиране и изхвърляне на отпадъците от подходящ лицензиран контрагент.

**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

<b>Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
Клас	Не е в наличност.
Допълнителен риск	-
Опаковъчна група	Не е в наличност.
<b>Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
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
<b>Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>	
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** 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, Приложение 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 ЕCHA  
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 НР 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/NDL), 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 ОJ 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.

#### **15.2. Оценка на безопасността на химично вещество или смес**

Ако е приложимо, виж прикачените документи за безопасна употреба на смесите (SUMI) или информационен лист за общо излагане GEIS.

### **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**

H315 Предизвиква дразнене на кожата.  
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

#### **Информация за ревизията**

1. Идентификатор на продукта и компанията : Център по токсикология в ЕС  
РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието: Важна информация  
Идентификация на опасностите: класификации на опасностите в ЕС  
РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: Предупреждения за опасност  
РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите: Реагиране  
9. Физически и химически свойства: Множество свойства  
РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация: Корозивност  
14. Информация за транспортиране : Material Transportation Information  
РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането: Допълнителна информация  
Данни във връзка с регламентиране стойностите на опасните вещества: Европа - ЕС  
GHS: Класифициране

#### **Информация за обучението**

Следвайте инструкциите за обучение при работа с този материал.



## Отказ

Този документ за безопасност се предоставя безплатно на клиентите на НР. Това е най-актуалната информация, с която НР 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 НР (тонери), предоставени в оригиналните консумативи за мастило (тонер) на НР. Ако нашият информационен лист за безопасност Ви е бил предоставен с презареден, преработен, съвместим или с друг неоригинален консуматив, различен от НР, 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. НР не приема презареждани, 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 характеризирание 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

# Generic Exposure Information Sheet (GEIS)

## Информационен лист за обща експозиция (GEIS)

### Поддръжка на течността за дигитален печат: SSMF01 \*Bulgarian\*

#### Ограничение на отговорността


Този информационен лист за обща експозиция (GEIS) е общ документ за предаване на условията за безопасна употреба на продукт съгласно регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Този документ се отнася единствено до условията за безопасна употреба и не е предназначен за конкретен продукт. С прибавянето на този информационен лист за обща експозиция (GEIS) към информационния лист за безопасност (ИЛБ) на конкретен продукт, доставчикът/производителят декларира, че продуктът може да бъде използван безопасно при спазване на инструкциите, описани по-долу. Спазвайки законите за безопасност на труда на работното място, работодателят на служителите носи отговорността да предаде на служителите съответната информация за употреба. При разработването на инструкции за поведение на работното място за служители, информационните листове за обща експозиция (GEIS) трябва винаги да бъдат разглеждани заедно с информационните листове за безопасност (ИЛБ) и етикета на продукта. Стойностите на получените неефективни дози/концентрации (DNEL) и предполагаемите неефективни концентрации (PNEC) на веществата, получени от оценката за безопасността на химически вещества (ОБХВ) ще бъдат предоставени в раздел 8 на ИЛБ.

Регистрационният/те номер(а) REACH, където е приложимо, завършва(т) разширения информационен лист за безопасност (ИЛБ) на продукта.

#### Работни условия

Максимална	До 8 часа на ден
Честота на излагане	< 240 дни годишно
Условия на процеса	<p>Покрива употреба при температура на околната среда.</p> <p>Трябва да се осигури подходяща вентилация в зоните, където се извършва печатът. Стандартът ANSI/ASHRAE 62.1-2013 предоставя насоки за осигуряване на допустимо качество на въздуха на работното място.</p> <p>Поддържайте емисиите под определените норми за излагане в работна среда за съставките, описани в раздел 8 на ИЛБ.</p> <p>Да се избягва директен контакт.</p> <p>Редовно почиствайте оборудването и работната зона.</p> <p>Трябва да се осигури надзор, за да се потвърди, че има въведени мерки за управление на риска и те се прилагат правилно, и</p>

#### Мерки за управление на риска

Условия и мерки, свързани с облеклото за лична защита, оценката за хигиена и здраве	<p>Носете предпазни очила със странична защита (очила маска), ако има опасност от пръскане.</p> <p>Носете подходящи ръкавици за защита от химикали: виж раздел 8 от ИЛБ.</p> <p>Носете подходящо облекло за защита от химикали.</p> <p>Препоръчва се осигуряването на станции за промивка на очите и душеве за в случай на спешност.</p> <p>Да се осигури подходящо ниво на вентилация. В случай на недостатъчна вентилация носете защита за дихателните пътища.</p> <p>Избягвайте вдишването на пара/изпарения.</p> <p>Избягвайте контакт с кожата, очите и дрехите.</p> <p>Трябва да се осигури обучение на работниците по отношение на правилната употреба и поддръжка на цялото лично</p>
	

#### Съвети за добра практика

Ако е необходимо, използвайте лично защитно облекло.

Измивайте ръцете преди почивките и след работа.

Следвайте стриктно инструкциите за хигиена и безопасност.

Използвайте само подходяща вентилация.

Да не се яде, пие или пуши по време на работа с този продукт.

Дрехите, които са били замърсени, трябва да се изперат преди повторна употреба.

Да се съхранява на стайна температура.



#### Мерки за опазване на околната среда

Не позволявайте на този материал да се отича в канали/водоизточници.

Изхвърляйте отпадъчния материал според местните, регионални, федерални или областни норми за опазване на околната среда.

Събирането и изхвърлянето на отпадъци трябва да се извършва от лицензирана фирма за изхвърляне на отпадъци.

#### Предписания за употреба

- IS - Промислена употреба
- PW - Широко разпространена употреба от професионални работници
- SU7 - Отпечатване и възпроизвеждане на записана среда
- PC35 - Продукти за измиване и почистване
- PROC8a - Трансфер на вещество или препарат (зареждане и изпражнение) в общи съоръжения
- PROC8b - Трансфер на вещество или препарат (зареждане и изпражнение) в специални съоръжения
- PROC11 - Пулверизиране извън промишлена среда
- ERC4 - Промислена употреба на помощни средства за обработка в процеси, които не стават част от изделия

#### Допълнителна информация за състава на продукта

Класификацията на продукта е оказана в раздел 2 от ИЛБ, както и на етикета.

Съответните пределни стойности на съставките, на които се основава оценката за експозиция, са посочени в раздел 8 на ИЛБ.