



# БЕЗБЕДНОСНИ ЛИСТ

## Поглавље 1. Идентификација хемикалије и подаци о лицу које ставља хемикалију у промет

### 1.1. Идентификација хемикалије

1XA70Series

Остала средства  
идентификације

Нема ниједан.

### 1.2. Идентификовани начини коришћења хемикалије и начини коришћења који се не препоручују

Идентификовани начини  
коришћења

Није доступно.

Начини коришћења који  
се не препоручују

Није познат ниједан.

### 1.3. Подаци о снабдевачу

HP Computing and Printing d.o.o., Omladinskih Brigada 90b, Beograd  
Srbija 11070

HP Europe B.V.  
PO Box 667  
1180 AR Amstelveen  
The Netherlands

Телефон

+31 20 721 3400

HP Inc. health effect line  
(Toll-free within US)

1-800-457-4209

(Директно)

1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care  
Line

(Бесплатан позив у САД)

1-800-474-6836

(Директно)

1-208-323-2551

Е-пошта:

hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Телефон за хитне  
случајеве

1-760-710-0048

## Поглавље 2. Идентификација опасности

### 2.1. Класификација хемикалије

Физичке опасности

Није класификовано.

Опасности по здравље  
људи

Није класификовано.

Опасност по животну  
средину

Није класификовано.

### 2.2. Елементи етикете

Пиктограми опасности

Нема ниједан.

Реч упозорења

Нема ниједан.

Обавештења о опасности

Ова смеша не испуњава критеријуме за класификацију.

### Обавештења о мерама предострожности

Превенција

Није доступно.

Реаговање

Није доступно.

Складиштење

Није доступно.

Одлагање

Није доступно.

2.3. Остале опасности

Није познат ниједан.

Додатне информације

Нема ниједан.

## Поглавље 3. Састав / Подаци о састојцима

### 3.2. Смеше

Компоненте нису опасне или су испод захтеваних граница откривања.

Име материјала: 1XA70Series

12998 Верзија #: 05 Датум ревизије: 20-Април-2021 Датум издавања: 26-Фебруар-2020

---

## Поглавље 4. Мере прве помоћи

4.1. Опис мера прве помоћи	
Удисање	Није доступно.
Контакт са кожом	Није доступно.
Контакт са очима	Није доступно.
Гутање	Није доступно.
4.2. Најважнији симптоми и ефекти, акутни и одложени	Није доступно.
4.3. Хитна медицинска помоћ и посебан третман	Није доступно.
Општи подаци	Није доступно.

---

## Поглавље 5. Мере за гашење пожара

5.1. Средства за гашење пожара	
Одговарајућа средства за гашење пожара	Није доступно.
Неодговарајућа средства за гашење пожара	Није доступно.
5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша	Није доступно.
5.3. Савет за лица која учествују у гашењу пожара	
Посебна заштитној опрема коју морају користити ватрогасци	Није доступно.
Посебни поступци за гашење пожара	Није доступно.
Опште опасности од пожара	Није доступно.

---

## Поглавље 6. Мере у случају удеса

6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса	
За лица која нису обучена за случај удеса	Није доступно.
За лица која учествују у одговору на удес	Није доступно.
6.2. Предострожности које се односе на животну средину	Није доступно.
6.3. Мере које треба предузети и материјал за спречавање ширења и санацију	Није доступно.
6.4. Упућивање на друга поглавља	Није доступно.

---

## Поглавље 7. Руковање и складиштење

7.1. Предострожности за безбедно руковање	Није доступно.
7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности	Није доступно.
7.3. Посебни начини коришћења	Није доступно.

---

## Поглавље 8. Контрола изложености и лична заштита

8.1. Контролни параметри	
Граничне вредности изложености на радном месту	За састојак(састојке) нису забележене граничне вредности изложености.
Биолошке граничне вредности	Нема забележених граничних вредности изложености за састојке.
Препоручене процедуре праћења	Није доступно.

---

Изведене дозе без ефекта (DNEL) Није доступно.

Концентрације за које се предвиђа да немају ефекат на животну средину (PNEC вредности) Није доступно.

## 8.2. Контрола изложености и лична заштита

Одговарајуће техничке контроле Није доступно.

### Мере личне заштите, као што је лична заштитна опрема

Општи подаци Није доступно.

Заштита очију/лица Није доступно.

#### Заштита коже

- Заштита за руке Није доступно.

- Остало Није доступно.

Заштита дисајних органа Није доступно.

Термичке опасности Није доступно.

Мере хигијене Није доступно.

контроли изложености животне средине Није доступно.

---

## Поглавље 9. Физичка и хемијска својства

### 9.1. Подаци о основним физичким и хемијским својствима хемикалије изгледу

Физичко стање Течност.

Облик Није доступно.

Боја Није доступно.

мирису Није доступно.

прагу мириса Није доступно.

pH 7.5 - 9

тачка топљења / тачка мржњења Није доступно.

почетна тачка кључања и опсег кључања Није доступно.

тачка паљења > 110.0 °C (> 230.0 °F)

брзина испаравања Није доступно.

запаљивост (чврсто, гасовито) Није доступно.

### горња / доња граница запаљивости или експлозивности

Граница запаљивости - доња (%) Није доступно.

Граница запаљивости - горња (%) Није доступно.

напон паре Није доступно.

густина паре Није доступно.

### растворљивост

Растворљивост (вода) Није доступно.

коэффициент расподеле у систему n-октанол/вода Није доступно.

температура самопаљења Није доступно.

температура разлагања Није доступно.

вискозитет Није доступно.

експлозивна својства Није доступно.

оксидујућа својства Није доступно.

### 9.2. Остали подаци

VOC (испарљиво органско једињење) 209 g/l

---

## Поглавље 10. Стабилност и реактивност

10.1. Реактивност	Није доступно.
10.2. Хемијска стабилност	Није доступно.
10.3. Могућност настанка опасних реакција	Није доступно.
10.4. Услови које треба избегавати	Није доступно.
10.5. Некомпатибилни материјали	Није доступно.
10.6. Опасни производи разградње	Није доступно.

---

## Поглавље 11. Токсиколошки подаци

Општи подаци Није доступно.

### Подаци о вероватним путевима излагања

Удисање Није доступно.

Контакт са кожом Није доступно.

Контакт са очима Није доступно.

Гутање Није доступно.

Симптоми Није доступно.

### 11.1. Подаци о токсиколошким ефектима

акутна токсичност Нема доступних података.

корозивно оштећење коже /  
иритација Није доступно.

тешко оштећење ока /  
иритација ока Није доступно.

### сензибилизација респираторних органа или коже

Сензибилизација  
респираторних органа Није доступно.

Сензибилизација коже Није доступно.

мутагеност герминативних  
ћелија Није доступно.

карциногеност Није доступно.

токсичност по репродукцију Није доступно.

специфична токсичност за  
циљни орган - једнократна  
изложеност Није доступно.

специфична токсичност за  
циљни орган - вишекратна  
изложеност Није доступно.

опасност од аспирације Није доступно.

Karışım ve madde  
karşılaştırma bilgileri Није доступно.

Етикета(е) Није доступно.

---

## Поглавље 12. Екотоксиколошки подаци

12.1. Токсичност Нема забележених токсиколошких података за састојке.

12.2. Перзистентност и  
разградљивост Није доступно.

12.3. Потенцијал  
биоаккумуляције Није доступно.

Коефицијент расподеле  
н-октанол/вода (log Kow) Није доступно.

Фактор биоконцентрације  
(BCF) Није доступно.

12.4. Мобилност у земљишту Није доступно.

12.5. Резултати ПБТ и вПвБ  
процене Није ПБТ или вПвБ супстанца или смеша.

12.6. Остали штетни ефекти Није доступно.

---

## Поглавље 13. Одлагање

### 13.1. Методе третмана отпада

Отпадни остаци Није доступно.  
Контаминирана амбалажа Није доступно.  
ЕУ ознаке отпада Није доступно.

---

## Поглавље 14. Подаци о транспорту

### DOT

UN број Није доступно.  
UN име транспорта Not Regulated  
Класе опасности при транспорту.  
Класа Није доступно.  
Ризик -  
Група паковања Није доступно.  
Опасност по животну средину  
Загађивач мора Не  
Посебна предострожност Није доступно.  
за корисника

### IATA

UN број Није доступно.  
UN име транспорта Not Regulated  
Класе опасности при транспорту.  
Класа Није доступно.  
Ризик -  
Група паковања Није доступно.  
Опасност по животну средину Не  
Посебна предострожност Није доступно.  
за корисника

### IMDG

UN број Није доступно.  
UN име транспорта Not Regulated  
Класе опасности при транспорту.  
Класа Није доступно.  
Ризик -  
Група паковања Није доступно.  
Класе опасности при транспорту.  
Загађивач мора Не  
EmS (Ревидоване Није доступно.  
процедуре за реаговање у  
хитном случају за  
бродове који преносе  
опасне робе)  
Посебна предострожност Није доступно.  
за корисника

### ADR

UN број Није доступно.  
UN име транспорта Not Regulated  
Класе опасности при транспорту.  
Класа Није доступно.  
Ризик -  
Опасност бр. (ADR) Није доступно.  
Шифра ограничења Није доступно.  
за тунеле  
Група паковања Није доступно.  
Опасност по животну средину Не  
Посебна предострожност Није доступно.  
за корисника

---

## Поглавље 15. Регулаторни подаци

### 15.1. Прописи/закони о безбедности, здрављу и заштити животне средине специфични за супстанцу или смешу

**Ограничења и забране производње, стављања у промет и коришћења хемикалија (Уредба 90/2013, Прилог 1, Део 1, измењен и допуњен)**

Није набројано.

**Међународни прописи**

**Стокхолмска конвенција**

Није применљиво.

**Ротердамска конвенција**

Није применљиво.

**Монтреалски протокол**

Није применљиво.

**Кјото протокол**

Није применљиво.

**Базелска конвенција**

Није применљиво.

**15.2. Процена безбедности хемикалије**

Pogledajte priložena dokumenta SUMI ili GEIS, ako je primenljivo.

---

**Поглавље 16. Остали подаци**

**Упућивање**

Није доступно.

**Подаци о методи евалуације која доводи до класификације смеше**

Није доступно.

**Пун текст свих Н-обавештења, који није написан у целости у Поглављима од 2 до 5**

Нема ниједан.

**Подаци о ревизији**

1. Proizvod i identifikacija kompanije : Objave za zaobilaske

**Подаци о обуци**

Није доступно.

**Објашњење скраћеница**

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Америчка конференција о владиним индустријским хигијеничарима)
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Sveobuhvatna kompenzacija za probleme u životnoj sredini i zakon o odgovornosti
<b>CFR</b>	Zakon o savezinim propisima
<b>COC</b>	Cleveland Отворени Суд
<b>DOT</b>	Одељење за транспорт
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (Уредба о планирању ванредних ситуација и правима заједнице на обавештеност) (или SARA)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer (Међународна агенција за истраживања рака)
<b>NIOSH</b>	Nacionalni institut za zdravlje i bezbednost na radu
<b>NTP</b>	National Toxicology Program (Национални токсиколошки програм)
<b>OSHA</b>	Administracija za zdravlje i bezbednost na radu
<b>PEL</b>	Дозвољено ограничење излагања
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act (Уредба о чувању и обнављању ресурса)
<b>REC</b>	Препоручује се
<b>REL</b>	Препоручено ограничење излагања
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act (Уредба о Superfund амандманима и поновној ауторизацији) из 1986.
<b>STEL</b>	Ограничење краткотрајног излагања
<b>TCLP</b>	Karakteristike toksičnosti polimera prilikom kvašenja
<b>TLV</b>	Праг граничне вредности
<b>TSCA</b>	Toxic Substances Control Act (Уредба за контролу токсичних супстанци)
<b>VOC (испарљиво органско једињење)</b>	Испарљиве органске компоненте