



# БЕЗБЕДНОСНИ ЛИСТ

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

**Važne informacije** \*\*\* Ovaj bezbednosni list sa podacima može da se koristi od strane kompanije HP za originalne HP proizvode. Bilo koja neovlašćena upotreba ovog bezbednosnog lista je strogo zabranjena i može dovesti do pravnih mera preduzetih od strane kompanije HP. \*\*\*

### 1.1. Идентификација хемикалије

CP800Series

### Остала средства идентификације

**Синоними** HP FB225 Light Cyan Scitex Ink

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

**Идентификовани начини коришћења** Indžet štampanje

**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  
+31 20 721 3400

### Телефон

### 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** корозивно оштећење коже / иритација Категорија 2

Сензибилизација коже Категорија 1  
токсичност по репродукцију Категорија 1Б  
специфична токсичност за циљни орган - виšekратна изложеност Категорија 1

**Опасност по животну средину** Опасно по водену животну средину, дуготрајна опасност по водену животну средину Категорија 1

### 2.2. Елементи етикете

#### Пиктограми опасности



**Реч упозорења** Опасност

#### Обавештења о опасности

H315 Изазива иритацију коже.

H317	Може да изазове алергијске реакције на кожи.
H360FD	Може штетно да утиче на плодност. Може штетно да утиче на плод.
H372	Доводи до оштећења органа (јетра, респираторни систем) услед дуготрајног или вишекратног излагања.
H410	Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

## Обавештења о мерама предострожности

### Превенција

P280	Носити заштитне рукавице / заштитну одећу / заштиту за очи / заштиту за лице.
P260	Не удисати прашину / дим / гас / маглу / пару / спреј
P201	Прибавити посебна упутства пре употребе.
P202	Не руковати производом док се претходно не прочитају и разумеју све безбедносне мере предрострожности.
P270	Не јести, не пити и не пушити приликом руковања овим производом.
P264	Опрати руке детаљно након руковања.
P273	Избегавати испуштање / ослобађање у животну средину.

### Реаговање

P302 + P352	АКО ДОСПЕ НА КОЖУ: Опрати са пуно сапуна и воде.
P333 + P313	Ако дође до иритације коже или осипа: Потражити медицински савет / мишљење.
P308 + P313	АКО сте изложени или забринут: Потражите медицинску помоћ/савет.
P314	Potražite medicinsku pomoć/savet ako se ne osećate dobro.
P391	Сакупити просути садржај.
P362	Скинути контаминирану одећу и опрати је пре поновне употребе.

### Складиштење

P405	Складиштити под кључем.
------	-------------------------

### Одлагање

P501	Одлагање садржаја / амбалаже у складу са локалним / регионалним / националним / међународним прописима.
------	---

## 2.3. Остале опасности

Potencijalni načini za izlaganje uticaju ovog proizvoda su kontakt sa kožom i očima, gutanje i udisanje.

## Додатне информације

Нема ниједан.

## Поглавље 3. Састав / Подаци о састојцима

### 3.2. Смеше

#### Општи подаци

Хемијски назив	%	ЦАС-Бр. / ЕЦ Бр.	РЕАЧ Регистрациони Бр.	Индекс Бр.	Напомене
1,10-dekanediol diakrilat	<30	13048-34-5 235-922-4	01-2120099812-46-XXXX	-	
<b>Класификација:</b>	Сензиб. коже 1Б;H317, Вод. жив. сред. - хрон. 1;H410				
Propildinetrimetanol, etoksiliran, estri sa akrilnom kiselinom	<20	28961-43-5 -	-	-	
<b>Класификација:</b>	-				
Тетрахидрофурфурил акрилат	<20	2399-48-6 219-268-7	01-2120738396-46-XXXX	-	
<b>Класификација:</b>	Токс. по репр. 1Б;H360FD				
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-jedan	<15	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
<b>Класификација:</b>	Ак. токс. 4;H302, Ак. токс. 4;H312, Сензиб. коже 1Б;H317, Ирит. ока 2;H319, Спец. токс. – ВИ 1;H372				
Изодецил акрилат	<10	1330-61-6 215-542-5	-	-	
<b>Класификација:</b>	-				
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	<5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
<b>Класификација:</b>	Сензиб. коже 1Б;H317, Токс. по репр. 2;H361fd, Вод. жив. сред. - хрон. 2;H411				
Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom	<5	52408-84-1 500-114-5	01-2119487948-12-XXXX	-	
<b>Класификација:</b>	-				

Хемијски назив	%	ЦАС-Бр. / ЕЦ Бр.	РЕАЧ Регистрациони Бр.	Индекс Бр.	Напомене
2-metil-1-(4-metilthiofenil)-2-morfolinopropan-1-one <b>Класификација:</b> Токс. по репр. 1Б;Н360FD	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
Neopentilglikol, propoksilirani estri sa akrilnom kiselinom Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom <b>Класификација:</b> -	<2.5	84170-74-1	01-2119970213-43-XXXX	-	

## Поглавље 4. Мере прве помоћи

### 4.1. Опис мера прве помоћи

<b>Удисање</b>	Изнети на свеж ваздух. Ако симптоми потрају, потражите помоћ лекара.
<b>Контакт са кожом</b>	Темелјно оперите додирна места користећи воду и благи сапун. Ако иритација не пролази, потражити медицинску помоћ.
<b>Контакт са очима</b>	Не трљати очи. Одмах исперите користећи велику количину чисте, топле воде (мали притисак) у трајању од најмање 15 минута или док не уклоните честице. Ако иритација не пролази, потражити медицинску помоћ.
<b>Гутање</b>	У случају да дође до гутања било које количине материјала потражите стручну лекарску помоћ – Немојте изазивати повраћање. Особи без свести никада не давати ништа на уста.

### 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

<b>Одговарајућа средства за гашење пожара</b>	Сува хемикалија. Угљен диоксид (ЦО2). Вода може да буде неделотворна.
<b>Неодговарајућа средства за гашење пожара</b>	Вода може да буде неделотворна. Немојте користити јак млаз воде јер он може распршити или проширити пожар.

### 5.2. Посебне опасности које могу настати од супстанци и смеша

Није доступно.

### 5.3. Савет за лица која учествују у гашењу пожара

<b>Посебна заштитној опрема коју морају користити ватрогасци</b>	Није доступно.
<b>Посебни поступци за гашење пожара</b>	Izbegavajte izlivanje u odvodnu kanalizaciju i kanale koji vode u vodene tokove.

### Опште опасности од пожара

Није доступно.

## Поглавље 6. Мере у случају удеса

### 6.1. Личне предострожности, заштитна опрема и поступци у случају удеса

<b>За лица која нису обучена за случај удеса</b>	Носити погодну личну заштитну опрему. Просути материјал не додиривати или ходати по њему.
<b>За лица која учествују у одговору на удес</b>	Није доступно.

### 6.2. Предострожности које се односе на животну средину

Nemojte da dozvolite da proizvod dospe u kanalizaciju. Не испирати у површинску воду или у систем санитарне канализације. Такође погледајте оделјак 13 Мере за одлагање.

### 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

Избегавати контакт са кожом, очима и одећом.

## 7.2. Услови за безбедно складиштење, укључујући некомпатибилности

Držite dalje od uticaja preterane toplote ili hladnoće. Не складиштити на директној сунчевој светлости. Не руковати или чувати близу отвореног пламена, извора топлоте или других извора паљења. Neprozirni kontejneri od polietilena visoke gustine (HDPE) preporučuju se za transport i skladištenje.

## 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)

Састојци	Врста	Начин	Вредност	Облик
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-jedan (CAS 2235-00-9)	Радници	Дермално	0.7 mg/kg	Sistematski dugoročno
		Удисање	4.9 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)	Радници	Удисање	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Lokalno dugoročno
		Дермално	0.233 mg/kg	Sistematski dugoročno
Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom (CAS 52408-84-1)	Радници	Удисање	0.822 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno
		Дермално	1.92 mg/kg	Sistematski dugoročno
Neopentilglikol, propoksilirani estri sa akrilnom kiselinom Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom (CAS 84170-74-1)	Радници	Удисање	3.7 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno
		Дермално	3.33 mg/kg	Sistematski dugoročno
Тетрахидрофурфурил акрилат (CAS 2399-48-6)	Consumers	Удисање	11.75 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno
		Дермално	1.75 mg/kg bw/d	Sistematski dugoročno
	Радници	Перорално	0.18 mg/kg bw/d	Sistematski dugoročno
		Удисање	0.3 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno
Радници	Дермално	4.9 mg/kg bw/d	Sistematski dugoročno	
	Удисање	1.73 mg/m <sup>3</sup>	Sistematski dugoročno	

## Концентрације за које се предвиђа да немају ефекат на животну средину (PNEC вредности)

Састојци	Врста	Начин	Вредност	Облик
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-jedan (CAS 2235-00-9)	Није применљиво	Intermittent	1 mg/l	Izdanja
		Земљиште	0.107 mg/kg	
		Морска вода	0.01 mg/l	
		ППОВ	262 mg/l	Постројење за прераду отпадних вода
		Седимент	0.829 mg/kg	Слатководно
		Седимент	0.0829 mg/kg	Морска вода
		Слатководно	0.1 mg/l	
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8)	Није применљиво	Intermittent	0.0353 mg/l	Izdanja
		Земљиште	0.0557 mg/kg	
		Морска вода	0.0005353 mg/l	
		Седимент	0.29 mg/kg	Слатководно
		Седимент	0.029 mg/kg	Морска вода
		Слатководно	0.00353 mg/l	
Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom (CAS 52408-84-1)	Није применљиво	Intermittent	0.0574 mg/l	Izdanja
		Земљиште	0.00111 mg/kg	
		Морска вода	0.01697 mg/kg	
		ППОВ	10 mg/l	Постројење за прераду отпадних вода
		Седимент	0.001697 mg/kg	Морска вода
		Слатководно	0.001697 mg/kg	

Састојци	Врста	Начин	Вредност	Облик
Neopentilglikol, propoksilirani estri sa akrilnom kiselinom Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom (CAS 84170-74-1)	Није применљиво	Слатководно	0.00574 mg/l	Izdanja
		Intermittent	0.027 mg/l	
		Земљиште	0.036 mg/kg	
		Морска вода	0.00027 mg/l	
		ППОВ	0.2 mg/l	
		Седимент	0.188 mg/kg	
Тетрахидрофурфурил акрилат (CAS 2399-48-6)	Није применљиво	Слатководно	0.0027 mg/l	Izdanja
		Intermittent	39.2 µg/l	
		Земљиште	0.0018 mg/kg	
		Морска вода	0.392 µg/l	
		ППОВ	2.637 mg/l	
		Седимент	0.0206 mg/kg	
	Седимент	0.0021 mg/kg	Морска вода	
	Слатководно	3.92 µg/l		

**Упутства за излагање** Ograničenja za izlaganje nisu data za ovaj proizvod.

## 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** Nosite zaštitne naočare, hemijske naočare (ako postoji mogućnost prskanja). Препоручују се фонтана за испирање очију и тушеви за хитне случајеве.

#### Заштита коже

**- Заштита за руке** Носити одговарајуће рукавице отпорне на хемикалије. Препоручене рукавице: Nitrilne, 6 mil, minimalne debljine.

#### - Остало

Носите одговарајућу одећу отпорну на хемикалије.

#### Заштита дисајних органа

Обезбедити адекватну вентилацију. U slučaju nedovoljne ventilacije nosite odgovarajuću respiratornu opremu.

#### Термичке опасности

Није доступно.

### Мере хигијене

Рукујте у складу са правилима добре индустријске хигијене и безбедног рада. Sprečite dolazak ovog materijala u kontakt sa očima, kožom ili odećom. Приликом употребе немојте јести, пити или пушити. Руке опрати пре пауза и одмах након руковања производом. Контаминирану одећу опрати пре поновне употребе. Чувати одвојено од хране и пића.

**контроли изложености животне средине** Није доступно.

## Поглавље 9. Физичка и хемијска својства

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

#### изгледу

<b>Физичко стање</b>	Течност.
<b>Облик</b>	Течност.
<b>Боја</b>	Svetlo cijan
<b>мирису</b>	Карактеристика.
<b>прагу мириса</b>	Није доступно.
<b>pH</b>	6.8 - 7.2 Metler Toledo pH metar. Temperatura 25°C
<b>тачка топљења / тачка мржњења</b>	Није доступно.
<b>почетна тачка кључања и опсег кључања</b>	Није доступно.
<b>тачка паљења</b>	95.0 °C (203.0 °F) Затворени суд EPA metod 1020
<b>брзина испаравања</b>	Није доступно.
<b>запаљивост (чврсто, гасовито)</b>	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 13 - 14 cP Brookfield viskometar ( $\pm 0,5$ ) temperatura 40°C. Br. osovine 18 (S18) RPM 100. Sačekajte otprilike 10 min. da obavite očitavanje.

експлозивна својства Није доступно.

оксидујућа својства Није доступно.

**9.2. Остали подаци**

VOC (испарљиво органско једињење) 20 g/l Метода 24/ASTM D5403-93

**Поглавље 10. Стабилност и реактивност**

10.1. Реактивност Није доступно.

10.2. Хемијска стабилност Stabilan u normalnim uslovima skladištenja.

10.3. Могућност настанка опасних реакција Може доћи до опасне полимеризације услед smanjenog sadržaja inhibitora.

10.4. Услови које треба избегавати Izlaganje suncu.

10.5. Некомпатибилни материјали Nije kompatibilno sa jakim bazama i oksidantnim agensima. alkalni metali

10.6. Опасни производи разградње Након растварања овај производ може да ослободи гасне азотне оксиде, угљен моноксид, угљен диоксид и/или хидрокарбоне мале молекуларне тежине.

**Поглавље 11. Токсиколошки подаци**

Општи подаци Није доступно.

**Подаци о вероватним путевима излагања**

Удисање Inhalacija može dovesti do blage iritacije respiratornog sistema.

Контакт са кожом Изазива иритацију коже. Може изазвати сензибилизацију у контакту са кожом.

Контакт са очима Kontakt sa očima može da izazove blagu iritaciju.

Гутање Gutanje nije verovatan način za izlaganje.

Симптоми Није доступно.

**11.1. Подаци о токсиколошким ефектима**

акутна токсичност На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.

Састојци	Врсте	Резултати испитивања
1-vinilheksahidro-2H-azepin-2-jedan (CAS 2235-00-9)		
<b>Акутно</b>		
<b>Дермално</b>		
LD50	Зеџ	1700 mg/kg
<b>Перорално</b>		
LD50	Пацов	1114 mg/kg
<b>Удисање</b>		
LC50	Пацов	> 1.6 mg/l
корозивно оштећење коже / иритација	Изазива иритацију коже. Nije korozivno (OECD 431).	
тешко оштећење ока / иритација ока	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације. Nije klasifikovano kao iritantna supstanca u skladu sa, OECD 437.	

## сензибилизација респираторних органа или коже

<b>Сензибилизација респираторних органа</b>	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.
<b>Сензибилизација коже</b>	Може изазвати сензибилизацију у контакту са кожом.
<b>мутагеност герминативних ћелија</b>	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.
<b>карциногеност</b>	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.
<b>токсичност по репродукцију</b>	Може штетно да утиче на плодност. Може штетно да утиче на плод.
<b>специфична токсичност за циљни орган - једнократна изложеност</b>	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.
<b>специфична токсичност за циљни орган - виšekратна изложеност</b>	Доводи до оштећења органа (jetra , респираторни систем) услед дуготрајног или виšekратног излагања.
<b>опасност од аспирације</b>	На основу расположивих података, нису задовољени критеријуми класификације.
<b>Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri</b>	Није доступно.
<b>Етикета(е)</b>	Potpuni podaci za toksičnost nisu dostupni za ovu konkretnu formulaciju

## Поглавље 12. Екотоксиколошки подаци

### 12.1. Токсичност

**Водена токсичност** Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

Састојци	Врсте	Резултати испитивања	
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide (CAS 75980-60-8) <i>Акутно</i>	EC10 EC50 LC50	Pseudokirchneriella subcapitata Pseudokirchneriella subcapitata Cyprinus carpio	1.56 mg/l, 72 h (OECD 201) > 2.01 mg/l, 72 h (OECD 201) 1.4 mg/l, 96 h (OECD 203)
<b>Водени</b> <i>Акутно</i> Ракови	EC50	Daphnia magna	3.53 mg/l, 48 h (OECD 202)
Neopentilglikol, propoksilirani estri sa akrilnom kiselinom Glicerol, propoksilirani, estri sa akrilnom kiselinom (CAS 84170-74-1) <i>Акутно</i>	EC10 EC50	Pseudokirchneriella subcapitata Pseudokirchneriella subcapitata	2.3 mg/l, 72 h (OECD 201) 11 mg/l, 72 h (OECD 201)
<b>Водени</b> <i>Акутно</i> Ракови Риба	EC50 LC50	Daphnia magna Danio rerio	37 mg/l, 48 h (OECD 202) 2.7 mg/l, 96 h (OECD 203)
<b>12.2. Перзистентност и разградљивост</b>	Није доступно.		
<b>12.3. Потенцијал биоакумулације</b>	Није доступно.		
<b>Коефицијент расподеле н-октанол/вода (log Kow)</b>	Није доступно.		
<b>Фактор биоконцентрације (BCF)</b>	Није доступно.		
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatu No . 615, 4 MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)		
<b>12.4. Мобилност у земљишту</b>	Није доступно.		
<b>12.5. Резултати ПБТ и вПвБ процене</b>	Није ПБТ или вПвБ супстанца или смеша.		
<b>12.6. Остали штетни ефекти</b>	Није доступно.		

## Поглавље 13. Одлагање

### 13.1. Методе третмана отпада

<b>Отпадни остаци</b>	Није доступно.
<b>Контаминирана амбалажа</b>	Није доступно.

Име материјала: CP800Series

13094 Верзија #: 10 Датум ревизије: 26-Март-2021 Датум издавања: 17-Јули-2017

SDS SERBIA

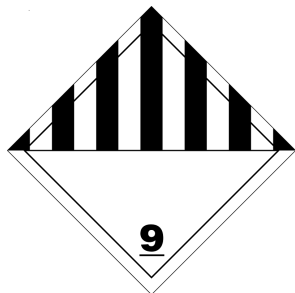
7 / 10

<b>ЕУ ознаке отпада</b>	Није доступно.
<b>Методe одлагања / подаци о одлагању</b>	Немојте одлагати заједно са обичним канцеларијским отпадом. Немојте дозволити да овај материјал доспе у канализације/залихе воде. Уклоните отпадни материјал у складу са локалним, државним, saveзним и провинцијалним прописима за заштиту животне средине. Обезбедите прикупљање и одлагање од стране предузимаћа са одговарајућом лиценцом за одлагање отпада.

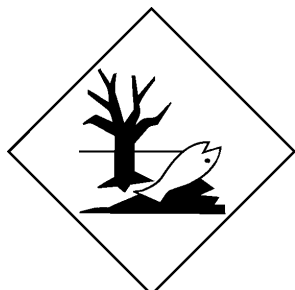
## Поглавље 14. Подаци о транспорту

<b>DOT</b>	Није регулисано као опасна роба.
<b>DOT Supplemental Information</b>	DOT Класификација важи само за пошљике у SAD и Порторико.
<b>IATA</b>	
<b>UN број</b>	UN3082
<b>UN име транспорта</b>	Supstance opasne po životnu sredinu , Течност , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Класе опасности при транспорту.</b>	
<b>Класа</b>	9
<b>Ризик</b>	-
<b>Група паковања</b>	III
<b>Опасност по животну средину</b>	Да
<b>Посебна предострожност за корисника</b>	Није доступно.
<b>IATA додатне информације</b>	Посебна одредаба A197 може се применити приликом слања унутрашњег паковања мањег од 5 литара.
<b>IMDG</b>	
<b>UN број</b>	UN3082
<b>UN име транспорта</b>	Supstance opasne po životnu sredinu , Течност , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), Загађивач мора
<b>Класе опасности при транспорту.</b>	
<b>Класа</b>	9
<b>Ризик</b>	-
<b>Група паковања</b>	III
<b>Класе опасности при транспорту.</b>	
<b>Загађивач мора</b>	Да
<b>EmS (Ревидоване процедуре за реаговање у хитном случају за бродове који преносе опасне робе)</b>	F-A, S-F
<b>Посебна предострожност за корисника</b>	Није доступно.
<b>IMDG додатне информације</b>	Приликом слања унутрашњег контејнера мањих од 5 литара може се применити IMDG 2.10.2.7.
<b>ADR</b>	
<b>UN број</b>	UN3082
<b>UN име транспорта</b>	Supstance opasne po životnu sredinu , Течност , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Класе опасности при транспорту.</b>	
<b>Класа</b>	9
<b>Ризик</b>	-
<b>Опасност бр. (ADR)</b>	Није доступно.
<b>Шифра ограничења за тунеле</b>	Није доступно.
<b>Група паковања</b>	III
<b>Опасност по животну средину</b>	Да
<b>Посебна предострожност за корисника</b>	Није доступно.
<b>ADR додатне информације</b>	Приликом слања унутрашњег контејнера мањих од 5 литара може се применити ADR 375.





Загађивач мора



## 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.

#### Етикета(е)

Ovaj bezbednosni list u skladu je sa zahtevima iz Propisa (EU) 2015/830. Klasifikacija u skladu sa Propisom (EC) br. 1272/2008 u skladu sa promenom.

Posebne odredbe: Propis (EC) No 1907/2006 Evropskog parlamenta i saveta koji se odnosi na registraciju, procenu, autorizaciju i ograničenje za hemikalije (REACH), kreiran u evropskoj agenciji za hemikalije, dopuna je za Direktivu 1999/45/EC i opoziv za Propis saveta (EEC) br. 793/93 i Regulative komisije (EC) br. 1488/94 kao i Direktive saveta 76/769/EEC i Direktive komisije 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC i 2000/21/EC (u izmenjenoj verziji Službenog glasnika Evropske Unije, L 396, dana 29.05.2007. godine, stranica 3 sa daljim rektifikacijama i izmenama).

#### Међународни прописи

Sve hemijske supstance u ovom proizvodu kompanije HP su zabeležene ili su izuzete od beleženja u skladu sa zakonima o hemijskim supstancama u sledećim zemljama: SAD (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Švajcarska, Kanada (DSL/NDSL), Australija, Japan, Filipini, Južna Koreja, Novi Zeland i Kina.

#### 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

Propis (EC) br. 1907/2006 datiran 18. decembra 2006. godine, vezan za registraciju, evaluaciju, autorizaciju i ograničenja za hemikalije (REACH) i uspostavljanje Evropske agencije za hemikalije (REACH).

Propis (EU) 2015/830 datiran 28. maja 2015. godine, sa izmenom propisa (EC) br. 1907/2006.

Propis (EC) br. 1272/2008 datiran 16. decembra 2008. godine za klasifikaciju, označavanje i pakovanje substanci i mešavina, i izmene (CLP).

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

Класификација као опасности по здравље и животну средину је изведена комбинацијом метода израчунавања и резултата тестова, уколико су доступни.

H302 Штетно ако се прогута.  
H312 Штетно у контакту са кожом.  
H317 Може да изазове алергијске реакције на кожи.  
H319 Доводи до јаке иритације ока.  
H360FD Може штетно да утиче на плодност. Може штетно да утиче на плод.  
H361fd Сумња се да може штетно да утиче на плодност. Сумња се да може штетно да утиче на плод.  
H372 Доводи до оштећења органа услед дуготрајног или виšekратног излагања.  
H410 Веома токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.  
H411 Токсично по живи свет у води са дуготрајним последицама.

**Подаци о ревизији**  
**Подаци о обуци**  
**Одрицање**

Нема ниједан.

При руковању овим материјалом пратите упутства са обуке.

Ovaj dokument sa bezbednosnim podacima obezbeđen je besplatno za klijente kompanije HP. Podaci su trenutno naj ažuriraniji u kompaniji HP u vreme pripreme ovog dokumenta i veruje se da su tačni. Ne treba ih posmatrati kao garantovano namenska svojstva za proizvode koji su opisani ili za pogodnost za određenu primenu. Ovaj dokument je pripremljen u skladu sa nadležnostima navedenim u Odeljku 1 iznad i možda neće ispunjavati regulatorne zahteve u drugim zemljama.

Ovaj list sa bezbednosnim podacima namenjen je za prenos informacija o HP mastilima (tonerima) koji se dostavljaju u HP originalnim dostavama mastila (tonerima). Ako je naš list sa bezbednosnim podacima dostavljen kod vas uz dopunjeni, reparirani, kompatibilni ili bilo koji drugi HP paket koji nije original, imajte u vidu da informacije koje se u njemu nalaze nisu namenjene za tu vrstu proizvoda i da može postojati značajana razlika u informacijama u ovom dokumentu i bezbednosnim informacijama za proizvod koji ste kupili. Kontaktirajte prodavca dopunjenog, repariranog ili kompatibilnog materijala za potrebne informacije, uključujući informacije o ličnoj zaštitnoj opremi, rizicima izlaganja i smernicama za bezbedno rukovanje. Kompanija HP ne prihvata dopunjene, reparirane ili kompatibilne materijale u svojim programima zamene.

**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