



# VARNOSTNI LIST

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator izdelka

Trgovska znamka ali oznaka zmesi	CD515 Series
Številka registracije	-
Sinonimi	HP XP221 Cyan Scitex Ink
Datum izdaje	05-13-2016
Številka verzije	01

### 1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe

Opredeljene uporabe	Tiskanje z brizgalnimi tiskalniki
Odsvetovane uporabe	Ni znano.

Identifikacija podjetja  
Hewlett-Packard Europe B.V.  
Startbaan 16, building left wing  
Amstelveen, Netherlands 1187 XR  
Številka telefona +386 1 2307 420

HP Inc. health effects line  
(brezplačno znotraj ZDA) 1-800-457-4209  
(direktna) 1-760-710-0048  
HP Inc. Customer Care Line  
(brezplačno znotraj ZDA) 1-800-474-6836  
(direktna) 1-208-323-2551  
E-pošta: hpcustomer.inquiries@hp.com  
Emergency number 112

## ODDELEK 2: Ugotovitev nevarnosti

### 2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi

#### Razvrstitev po uredbi (ES) št. 1272/2008 s spremembami

##### Nevarnosti za zdravje

Akutna toksičnost, oralno	Kategorija 4
Težka poškodba oči/razdraženje oči	Kategorija 2
Strupenost za razmnoževanje (plodnost)	Kategorija 2

### 2.2. Elementi etikete

#### Oznaka v skladu z uredbo (ES) št. 1272/2008 s spremembami

Vsebuje:	2-fenoksietil akrilat, Akrilatni ester, Difunctional acrylic monomer, Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine, Polieter akrilat, Propiofenonski derivat, vinilni kaprolaktam (VCAP)
Piktogrami za nevarnosti	Jih ni.
Opozorilna beseda	Jih ni.
Previdnostni stavki	Zmes ne izpolnjuje meril za razvrstitev.

#### Stavke o nevarnosti

Preprečevanje	Ni na voljo.
Odziv	Ni na voljo.
Shranjevanje	Ni na voljo.
Odstranjevanje	Ni na voljo.

Dodatni podatki za nalepko Jih ni.

### 2.3. Druge nevarnosti

Difenil (2,4,6-trimetil-benzoil) fosfin-oksidi - Testiranje na živalih je pokazalo tveganje oslABLJENE plodnosti le pri ponavljajočem se uživanju zelo velikih odmerkov te snovi.

## ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah

### 3.2. Zmesi

**Splošne informacije**

Kemično ime	%	Št. CAS /št. ES	Št. registracije REACH	Indeksna št.	Opombe
2-fenoksietil akrilat	<50	48145-04-6 256-360-6	-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
vinilni kaprolaktam (VCAP)	<25	2235-00-9 218-787-6	-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Polieter akrilat	<15		-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	-				
Akrilatni ester	<5	Zaščiteno	-	-	
<b>Razvrstitev:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412				
Difunctional acrylic monomer	<5	84170-74-1	01-2119970213-43-XXXX	-	
<b>Razvrstitev:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Diphenyl (2,B4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine	<5	75980-60-8 278-355-8	-	015-203-00-X	
<b>Razvrstitev:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Propiofenonski derivat	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
<b>Razvrstitev:</b>	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**Splošne informacije** Ni na voljo.

**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

- Vdihavanje** Pojdite na svež zrak. Če simptomi trajajo, poiščite zdravniško pomoč.
- Stik s kožo** Prizadeto površino operite z blagim milom in vodo. Če draženje ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.
- Stik z očmi** Ne manite si oči. Takoj izperite z veliko količino čiste, tople vode (pri nizkem pritisku). Izpirajte vsaj 15 minut ali dokler ne odstranite delcev. Če draženje ne preneha, poiščite zdravniško pomoč.
- Zaužitje** Če material zaužijete, takoj poiščite zdravniško pomoč ali nasvet. - Ne spodbujajte bruhanja.

**4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapoznani**

Ni na voljo.

**4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Ni na voljo.

**ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

**Splošne požarne nevarnosti** Ni na voljo.

**5.1. Sredstva za gašenje**

- Ustrezna sredstva za gašenje** Suh prašek. Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>). Voda bo morda neučinkovita.
- Neprimerna sredstva za gašenje** Voda.

**5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo** Ni na voljo.

**5.3. Nasvet za gasilce**

**Posebna varovalna oprema za gasilce** Preprečite izlitje v kanalizacijo in jarke, ki vodijo v vodovja.

**Posebni gasilski postopki** Ni na voljo.

---

## ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih

**6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

**Za neizučeno osebje** Nosite ustrezno zaščitno opremo.

**Za reševalce** Ni na voljo.

**6.2. Okoljevarstveni ukrepi** Ne pustite, da proizvod pride v odtoke. Ne izplakujte v površinsko vodo ali v sanitarne odtočne kanale.

**6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje** Ni na voljo.

**6.4. Sklicevanje na druge oddelke** Ni na voljo.

---

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

**7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje** Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblačili.

**7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo** Hranite stran od čezmerne vročine in toplote. Ne shranjujte na neposredni sončni svetlobi. Ne uporabljajte in ne shranjujte v bližini ognja, vročine in drugih virov vžiga. Za prevoz in skladiščenje so priporočene neprosojne posode iz polietilena visoke gostote (HDPE).

**7.3. Posebne končne uporabe** Ni na voljo.

---

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

**8.1. Parametri nadzora**

**mejna vrednost izpostavljenosti na delovnem mestu** Za sestavino(e) ni zaznamkov o mejah izpostavljenosti.

**Biološke mejne vrednosti** Za sestavino(e) ni podatkov o mejah biološke izpostavljenosti.

**Priporočeni postopki spremljanja** Ni na voljo.

**Izvedeni nivo brez učinka (DNEL)**

Komponente	Vrsta	Pot	Vrednost	Oblika
2-fenoksietil akrilat (CAS 48145-04-6)	Delavci	Kožno	1.5 mg/kg	Systemic long term
		Vdihavanje	77 mg/m <sup>3</sup>	Local long term
	Industry	Vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>	Systemic long term
		Kožno	1.5 mg / kg / dan	
Akrilatni ester (CAS Zaščiten)	Industry	Vdihavanje	10 mg/m <sup>3</sup>	
		Kožno	0.5 mg / kg / dan	
Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Delavci	Vdihavanje	1.76 mg/m <sup>3</sup>	
		Kožno	3.33 mg/kg	Systemic long term
vinilni kaprolaktam (VCAP) (CAS 2235-00-9)	Delavci	Vdihavanje	11.75 mg/m <sup>3</sup>	Systemic long term
		Kožno	0.7 mg/kg	Systemic long term
		Vdihavanje	4.9 mg/m <sup>3</sup>	Systemic long term
		Vdihavanje	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Local long term

**Predvidene koncentracije brez učinka (PNEC)**

Komponente	Vrsta	Pot	Vrednost	Oblika
2-fenoksietil akrilat (CAS 48145-04-6)	Navedba smiselno ni potrebna	Intermittant	0.0121 mg/l	Releases
		Marine water	0.0002 mg/l	
		sladka voda	0.002 mg/l	
		STP	1.77 mg/l	Naprava za čiščenje odplak
		Usedlina	0.02 mg/kg	sladka voda
		Usedlina	0.002 mg/kg	Marine water
		Zemlja	0.006 mg/kg	

Komponente	Vrsta	Pot	Vrednost	Oblika
Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Navedba smiselno ni potrebna	Intermittant	0.027 mg/l	Releases
		Marine water	0.00027 mg/l	
		sladka voda	0.0027 mg/l	
		STP	0.2 mg/l	Naprava za čiščenje odplak
		Usedlina	0.188 mg/kg	sladka voda
		Usedlina	0.018 mg/kg	Marine water
		Zemlja	0.036 mg/kg	
vinilni kaprolaktam (VCAP) (CAS 2235-00-9)	Navedba smiselno ni potrebna	Intermittant	1 mg/l	Releases
		Marine water	0.01 mg/l	
		sladka voda	0.1 mg/l	
		STP	262 mg/l	Naprava za čiščenje odplak
		Usedlina	0.829 mg/kg	sladka voda
		Usedlina	0.0829 mg/kg	Marine water
		Zemlja	0.107 mg/kg	

**Smernice glede izpostavljenosti** Za ta izdelek niso bile postavljene meje izpostavljenosti.

## 8.2. Nadzor izpostavljenosti

**Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Uporabljajte samo v zelo zračnem prostoru. Za ohranjanje koncentracije v zraku pod priporočenimi mejami za izpostavljenost bo morda potrebno dodatno zračenje prostora ali lokalni izpuh.

## Osebnih varnostnih ukrepov, kot na primer osebna zaščitna oprema

<b>Splošne informacije</b>	Ni na voljo.
<b>Zaščita za oči / obraz</b>	Ni na voljo.
<b>Zaščita kože</b>	
- <b>Zaščita rok</b>	Nitril guma.
- <b>Drugo</b>	Ni na voljo.
<b>Zaščita dihal</b>	Ni na voljo.
<b>Toplotne nevarnosti</b>	Ni na voljo.

**Higienski ukrepi** Ravnajte v skladu z ustrežno industrijsko higieno in varnostno prakso. Kontaminirana oblačila operite, preden jih ponovno uporabite. Hranite ločeno od hrane in pijače.

**Nadzor izpostavljenosti okolja** Ni na voljo.

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

#### Izgled

<b>Agregatno stanje</b>	Tekočina..
<b>Barva</b>	Škrlatna
<b>Vonj</b>	Značilnost.
<b>Pragovna vrednost za vonj</b>	Ni na voljo.
<b>pH</b>	Ne pride v poštev.
<b>Tališče/ledišče</b>	Ni določeno.
<b>Začetno vrelišče in območje v relišča</b>	Ni določeno.
<b>Plamenišče</b>	Ni na voljo.
<b>Hitrost izparevanja</b>	Ni določeno.
<b>Vnetljivost (trdna snov, plin)</b>	Ni na voljo.
<b>Zgornje/spodnje meje vnetljivosti ali eksplozivnosti</b>	
<b>Meja vnetljivosti - spodnja (%)</b>	Ni na voljo.
<b>Meja vnetljivosti - zgornja (%)</b>	Ni na voljo.
<b>Parni tlak</b>	Ni določeno.

<b>Relativna gostota</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost</b>	
<b>Topnost (v vodi)</b>	Ni na voljo.
<b>Topnost (drugo)</b>	Ni na voljo.
<b>Porazdelitveni koeficient (n-oktanol/voda)</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura samovžiga</b>	Ni na voljo.
<b>Temperatura razpada</b>	Ni na voljo.
<b>Viskoznost</b>	Ni na voljo.
<b>Eksplozivne lastnosti</b>	Ni na voljo.
<b>Oksidativne lastnosti</b>	Ni določena
<b>9.2. Drugi podatki</b>	
<b>HOS (utežni %)</b>	< 95 g/L

---

## ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost

<b>10.1. Reaktivnost</b>	Ni na voljo.
<b>10.2. Kemijska stabilnost</b>	Hranite v priporočenih pogojih za shranjevanje.
<b>10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij</b>	Pri zmanjšani vsebnosti inhibitorja lahko pride do nevarne polimerizacije.
<b>10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti</b>	Izpostavljenost sončni svetlobi.
<b>10.5. Nezdružljivi materiali</b>	oksidanti alkalijske kovine močne baze
<b>10.6. Nevarni produkti razgradnje</b>	Dušikovi oksidi (NO <sub>x</sub> ). Ogljikov monoksid ogljikovodiki

---

## ODDELEK 11: Toksikološki podatki

<b>Splošne informacije</b>	Ni na voljo.
<b>11.1. Podatki o toksikoloških učinkih</b>	
<b>akutna strupenost</b>	Ni dostopnih podatkov.
<b>Jedkanje/draženje kože</b>	Ni na voljo.
<b>Težka poškodba oči/razdraženje oči</b>	Ni na voljo.
<b>Respiratorna preobčutljivost</b>	Ni na voljo.
<b>Senzitizacija kože</b>	Ni na voljo.
<b>Mutagenost zarodnih celic</b>	Ni na voljo.
<b>Rakotvornost</b>	Ni na voljo.
<b>Strupenost za razmnoževanje</b>	Ni na voljo.
<b>Toksičnost za specifični ciljni organ po enkratni izpostavljenosti</b>	Ni na voljo.
<b>Toksičnost za specifični ciljni organ po ponavljajoči se izpostavljenosti</b>	Ni na voljo.
<b>Nevarnost vdihavanja</b>	Ni na voljo.
<b>Podatki o primerjavi med zmesjo in snovjo</b>	Ni na voljo.
<b>Drugi podatki</b>	Za to specifično formulacijo niso na voljo popolni podatki o toksičnosti

---

## ODDELEK 12: Ekološki podatki

<b>12.1. Strupenost</b>	Ni na voljo.
<b>12.2. Obstočnost in razgradljivost</b>	Ni na voljo.
<b>12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih</b>	Ni na voljo.
<b>Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (log Pow)</b>	Ni na voljo.
<b>Biokonzentracijski faktor (BCF)</b>	Ni na voljo.

<b>12.4. Mobilnost v tleh</b>	Ni na voljo.
<b>12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB</b>	Ni snov ali zmes PBT ali vPvB.
<b>12.6. Drugi škodljivi učinki</b>	Ni na voljo.

---

## ODDELEK 13: Odstranjevanje

### 13.1. Metode ravnanja z odpadki

<b>Preostali odpadki</b>	Ni na voljo.
<b>Kontaminirana embalaža</b>	Ni na voljo.
<b>EU šifra odpadka</b>	Ni na voljo.
<b>Metode/podatki za odstranjevanje</b>	Ne odstranjajte skupaj z običajnim pisarniškim odpadkom. Ne dovolite, da ta snov odteka v kanalizacijo/vodne vire. Odstanitev odpadkov mora biti v skladu z vsemi veljavnimi lokalnimi, državnimi, zveznimi in pokrajinskimi okoljskimi odredbami. Zagotovite, da zbiranje in odstranjevanje opravlja licencirano podjetje za odvoz odpadkov.

---

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

### DOT

Po predpisih ni nevarno blago.

### IATA

Po predpisih ni nevarno blago.

### IMDG

Po predpisih ni nevarno blago.

### ADR

Po predpisih ni nevarno blago.

**Dodatne informacije** Ni uvrščeno med nevarno blago glede na predpise DOT, IATA, ADR, IMDG ali RID.

---

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

#### Odredbe EU

**Uredba (ES) št. št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Dodatek I**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 1005/2009 o snoveh, ki tanjšajo ozonski plašč, Dodatek II**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 850/2004 o obstojnih organskih osnaževalih, Dodatek I s popravki**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Dodatek I , Del 1 z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 2 z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga I , del 3 z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 689/2008 glede izvoza in uvoza nevarnih kemikalij, Priloga V z dopolnili**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 166/2006 Priloga II Register za sproščanje in prevoz osnaževal**

Ni navedeno.

**Uredba (ES) št. 1907/2006, REACH Člen 59(1) Seznam kandidatov po sedanji objavi ECHA**

Ni navedeno.

#### Avtorizacije

**Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XIV Seznam snovi ki so predmet avtorizacije**

Ni navedeno.

#### Omejitve uporabe

**Uredba (ES) št. Uredba (ES) št. 1907/2006 Priloga XVII s popravki Snovi , za katero velja omejitev za trženje in uporabo**

Ni navedeno.

**Direktiva 2004/37/ES o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti rakotvornim in mutagenim snovem pri delu**

Ni regulirano.

**Uredba 92/85/(ES: za varnost in zdravje nosečih delavk in delavk, ki so pred kratkim rodile ali dojijo.**

Ni regulirano.

**Druge uredbe EU****Uredba 96/82/ES (Seveso II) o obvladovanju nevarnosti večjih nesreč, ki vključujejo nevarne snovi**

Ni regulirano.

**Direktiva 98/24/ES o varstvu delavcev pred tveganji zaradi izpostavljenosti kemičnim snovem pri delu.**

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

Propiophenone derivative (CAS 71868-10-5)

**Direktiva Sveta 94/33/ES o varstvu mladih ljudi pri delu**

Ni regulirano.

<b>Drugi predpisi:</b>	Prijavljen v skladu s predpisi EU.
<b>Nacionalne uredbe</b>	Ni na voljo.
<b>15.2. Ocena kemijske varnosti</b>	See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

---

**ODDELEK 16: Drugi podatki**

<b>Sklici</b>	Ni na voljo.
<b>Podatki o metodi vrednotenja, ki vodi k uvrstitvi mešanice</b>	Ni na voljo.
<b>Datum izdaje</b>	05-13-2016
<b>informacija o spremembi</b>	ODDELEK 16: Drugi podatki: Demanti
<b>Informacija o usposabljanju</b>	Ni na voljo.
<b>Demanti</b>	Ta dokument z varnostnimi podatki je brezplačno na voljo strankam podjetja HP. Navedeni podatki so najnovejši znani podatki podjetju HP na datum priprave dokumenta in so po naši presoji točni. Ne smejo se obravnavati kot jamstvo, da so lastnosti izdelkov takšne, kot je navedeno, ali primerne za določen namen. Ta dokument je bil pripravljen v skladu z zahtevami pristojnosti, navedenimi v razdelku 1 zgoraj, in morebiti ne ustreza zahtevam v drugih pristojnostih.
<b>Informacije proizvajalca</b>	HP Inc. 1501 Page Mill Road Palo Alto, CA 94304-1112 US (direktna) +972 (9) 892-4628

**Razlage in okrajšave**

<b>ACGIH</b>	Ameriško posvetovanje vladnih industrijskih higienikov
<b>CAS</b>	Služba za izmenjavo kemijskih izvlečkov
<b>CERCLA</b>	Zakon o celovitem okoljevarstvenem ukrepanju, nadomestilu in odgovornosti
<b>CFR</b>	Kodeks zveznih predpisov
<b>COC</b>	Metoda Cleveland v odprtem talilnem loncu
<b>DOT</b>	Ministrstvo za transport
<b>EPCRA</b>	Zakon o načrtovanju za primer nesreče in pravici skupnosti do informacij (znan tudi kot SARA)
<b>IARC</b>	Mednarodna agencija za raziskovanje raka
<b>NIOSH</b>	Državni inštitut za varstvo in zdravje pri delu
<b>NTP</b>	Državni toksikološki program
<b>OSHA</b>	Uprava za varnost in zdravje pri delu
<b>PEL</b>	Dovoljena meja izpostavljenosti
<b>RCRA</b>	Zakon o ohranjanju in obnavljanju virov
<b>REC</b>	Priporočeno
<b>REL</b>	Priporočena meja izpostavljenosti
<b>SARA</b>	Dodatki Superfund in zakon o ponovni avtorizaciji iz leta 1986
<b>Izpostavljenost kratkotrajni vrednosti (STEL)</b>	Meja kratkotrajne izpostavljenosti
<b>TCLP</b>	Postopek izpiranja strupenih značilnosti
<b>TLV</b>	Mejna vrednost praga
<b>TSCA</b>	Zakon o nadzoru toksičnih snovi
<b>HOS</b>	Hlapne organske spojine

**Seznam kratic** Ni na voljo.

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Safe Use of Mixture Information (SUMI)

### Črnila za UV-digitalno tiskanje: UV01 \*Slovenian\*

#### Zavrnitev odgovornosti

Ta list SUMI je generičen dokument za sporočanje pogojev varne uporabe izdelka v skladu z uredbo REACH. Ta dokument se nanaša samo na pogoje varne uporabe in ni specifičen za določen izdelek. S tem, ko uvoznik/formulator varnostnemu listu, ki je specifičen za izdelek, doda ta list SUMI, izjavlja, da je mogoče mešanico varno uporabljati v skladu s spodaj navedenimi navodili. V skladu z zakonodajo zdravja pri delu delodajalec ostaja odgovoren za posredovanje ustreznih informacij o uporabi svojim zaposlenim. Pri razvijanju navodil za delovno mesto za zaposlene je treba vedno upoštevati liste SUMI v kombinaciji z varnostnimi listi in etiketo izdelka. Izpeljane ravni brez učinka (DNEL) in predvidene koncentracije brez učinka (PNEC) snovi, pridobljene iz ocene kemijske varnosti (CSA), bodo podane v oddelku 8 varnostnega lista.

The REACH registration number(s), where applicable, completes an extended product SDS.

#### Delovni pogoji

Najdaljše trajanje dela	Do 8 ur na dan
Trajanje izpostavljenosti	< 240 dni na leto
Procesni pogoji	<p>Pokriva uporabo pri sobni temperaturi.</p> <p>Za prostore, kjer se izvaja tiskanje, mora biti zagotovljeno primerno prezračevanje. Standard ANSI/ASHRAE 62.1-2013 podaja smernice za zagotavljanje sprejemljive kakovosti zraka na delovnem mestu.</p> <p>Emisije ohranjajte pod omejitvami za izpostavljenost na delovnem mestu, ki so določene v oddelku 8 varnostnega lista.</p> <p>Avoid direct contact.</p> <p>Redno čistiti opremo in delovni prostor.</p> <p>Uveden mora biti nadzor nad pravilno uporabo ukrepov za obvladovanje tveganj in upoštevanjem delovnih pogojev.</p>

#### Ukrepi za obvladovanje tveganj

Pogoji in ukrepi, povezani z osebno zaščitno opremo, higieno in vrednotenjem zdravja	<p>Nosite zaščitna očala s stranskimi ščitniki, če je možno brizganje.</p> <p>Nosite ustrezne kemično odporne rokavice: glejte oddelek 8 varnostnega lista.</p> <p>Nosite ustrezna kemično odporna oblačila.</p> <p>Priporočljivi so izpiralnik za oči in zasilne prhe.</p> <p>Preprečite vdihavanje meglice/hlapov.</p> <p>Preprečite stik s kožo, očmi in oblačili.</p> <p>Training of workers in relation to proper use and maintenance of all Personal protection equipment (PPE) must be ensured.</p>
--	--



#### Nasveti za dobro prakso

Po potrebi uporabljajte osebno zaščitno opremo.

Pred odmori in po delu si umijte roke.

Ohranjajte dobro industrijsko higieno in varnostno prakso.

Uporabljajte samo pri ustreznem prezračevanju.

Ne jejte, pijte ali kadite med uporabo tega izdelka.

Kontaminirana oblačila pred ponovno uporabo operite.

Hranite v dobro prezračenem prostoru.

Hranite v tesno zaprti posodi.

Hranite pri sobni temperaturi.



#### Okoljski ukrepi

Preprečite uhajanje tega materiala v kanalizacijo/vodne zaloge.

Odpadni material odstranite v skladu z lokalnimi, državnimi, zveznimi in deželnimi predpisi o okolju.

Zagotovite zbiranje in odstranjevanje pri ustrezno licenciranem ponudniku komunalnih storitev.

#### Deskriptorji uporabe

IS - Uporaba na industrijskih lokacijah

PW - Razširjena uporaba pri strokovnih delavcih

SU7 - Tiskarstvo in razmnoževanje posnetih nosilcev zapisa

PC18 - Črnila in tonerji

PROC1 - Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtih procesih, pri katerih izpostavljenost ni verjetna, ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja.

PROC2 - Kemijska proizvodnja ali rafinerija v zaprtih, neprekinjenih procesih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja.

PROC3 - Proizvodnja ali formulacija v kemični industriji v zaprtih šaržnih procesih z občasno nadzorovano izpostavljenostjo ali procesi z enakovrednimi pogoji zadrževanja.

PROC8a - Prenos snovi ali pripravka (polnjenje/praznjenje) na nenamenskih napravah.

PROC8b - Prenos snovi ali pripravka (polnjenje/praznjenje) na namenskih napravah.

ERC5 - Industrijska uporaba, posledica katere je vključitev v ali na matrico

ERC8c - Močno razpršena notranja uporaba, posledica katere je vključitev v ali na matrico

#### Dodatne informacije o sestavi izdelka

Klasifikacija mešanice je podana v oddelku 2 varnostnega lista in na oznaki.

Razvrstitev mešanice temelji na posameznih sestavinah in njihovi koncentraciji v mešanici.

Vse sestavine, ki prispevajo k razvrstitvi, so navedene v oddelku 3 varnostnega lista.

Ustrezne mejne vrednosti sestavin, na katerih temelji ocena izpostavljenosti, so navedene v oddelku 8 varnostnega lista.

Izdelek lahko vsebuje sestavine, ki povzročijo preobčutljivost in lahko pri določenih ljudeh povzročijo alergijski odziv.

Te sestavine so navedene v oddelku 2 varnostnega lista, kjer je to primerno.

Izdelek je razvrščen kot strupen za vodne organizme, lahko povzroči dolgotrajne škodljive učinke na vodno okolje.