



## 1. JAGU. Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

### 1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus	HP LaserJet CF257A Imaging Drum Cartridge
Registreerimisnumber	-
Sünonüümid	Mitte ükski.
Väljaandmise kuupäev	27-Sep-2016
Versiooni number	02
Parandamise kuupäev	06-Aug-2018
Asendatava dokumendi kuupäev	06-Jan-2017

### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kindlaksmääratud kasutusalaad	See toode on trummel, mida kasutatakse seeria LaserJet MFP M436n, LaserJet MFP M436nda printerites.
Kasutusalaad, mida ei soovitata	Pole ühtegi teada.

### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

	HP Europe B.V. Startbaan 16, building left wing 1187 XR Amstelveen Madalmaad
Telefon	+372 6 813820

### HP Inc. health effects line

(USAs tasuta)	1-800-457-4209
(Otse)	1-760-710-0048

### HP Inc. Customer Care Line

(USAs tasuta)	1-800-474-6836
(Otse)	1-208-323-2551
E-mail:	hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Hädaabitelefoni number	1-760-710-0048
----------------------------	----------------

## 2. JAGU. Ohtude identifitseerimine

### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

#### Klassifitseerimine vastavalt parandatud määrusele (EÜ) 1272/2008

See segu ei vasta klassifitseerimise kriteeriumile vastavalt parandatud määrusele (EÜ) 1272/2008.

### 2.2. Märjastuselemendid

#### Märjastus vastavalt muudetud määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Sisaldab:	Ceramic materials, Coating materials, polüester, Tahn
Ohupiktogramm	Mitte ükski.
Tunnussõna	Mitte ükski.
Ohulaused	Segu ei vasta klassifitseerimise kriteeriumile.

#### Hoiatuslaused

Ennetamine	Pole kättesaadav.
Reageerimine	Pole kättesaadav.
Säilitamine	Pole kättesaadav.
Kõrvaldamine	Pole kättesaadav.

Täiendav märjastuse teave	Mitte ükski.
---------------------------	--------------

## 2.3. Muud ohud

IARC on liigitanud gaasitahma rühma 2B kuuluvaks kantserogeeniks (tõenäoliselt põhjustab inimestel vähktõbe). Kuna selles seadmes esineb gaasitahm seotud kujul, pole sellel vähkitekitaavat toimet. ACGIH, EL, IARC, MAK, NTP ja OSHA ei ole ühtegi teist antud seadmes kasutatavat ainet kantserogeensete hulka liigitanud. Antud ettevalmistus ei sisalda ühtegi komponenti, mis on (EÜ) määruse 1907/2006 alusel klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja mürgiseks või väga püsivaks ja bioakumuleeruvaks.

## 3. JAGU. Koostis/teave koostisainete kohta

### 3.2. Segud

#### Üldine teave

Keemiline nimetus	%	CAS nr / EÜ nr	REACH-määruse kohane registreerimise nr	Indeksi nr	Märkused
Ceramic materials	<95	66402-68-4 266-340-9	-	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				
polüester	<10	Ärisaladus	-	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				
Coating materials	<3	Ärisaladus	-	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				
Tahm	<1	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

Üldine teave Pole kättesaadav.

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

<b>Sissehingamine</b>	Viige isik koheselt värske õhu kätte. Ärrituse püsimisel pidage nõu arstiga.
<b>Sattumine nahale</b>	Pesta kemikaaliga kokku puutunud piirkondi põhjalikult pehmetoimelise seebi ja veega. Ärrituse tekkimisel või püsimisel pöörduge arsti poole.
<b>Sattumine silma</b>	Silmi mitte hõõruda. Kohe uhtuda vähemalt 15 minuti kestel või osakeste kõrvaldumiseni suure koguse puhta sooja veega (madalal surve). Ärrituse püsimisel pidage nõu arstiga.
<b>Allaneelamine</b>	Loputage suud veega. Juua üks kuni kaks klaasi vett. Sümptomite ilmnemisel tuleb pöörduda arsti poole.

**4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju** Hingamisraskus. Köhimine.

**4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta** Pole kättesaadav.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

Üldine tulekahjuoht Pole kättesaadav.

### 5.1. Tulekustutusvahendid

<b>Sobivad kustutusvahendid</b>	CO2, vesi või pulber
<b>Sobimatud kustutusvahendid</b>	Ei ole teada.

**5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud** Nagu enamik pulbrilisi orgaanilisi aineid, võib tooneritahm õhus hajudes moodustada plahvatusohtlikke tolmu- ja õhusegusid.

### 5.3. Nõuanded tuletoormetritele

<b>Tuletoormetrite erikaitsevahendid</b>	Kandke individuaalset hingamisaparaati ja kaitseriietust. Kanda isikukaitsevahendite täielikku komplekti, sealhulgas kemikaalikindlaid kaitseprille ja -kindaid.
<b>Tuletoormetrite eriprotseduurid</b>	Printeri süttimise korral toimige nii nagu elektriseadmete põlengu puhul.

**Erilised meetodid** Pole sätestatud.

## 6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Tavapersonal	Vältige tolmu sissehingamist. Pärast lekkega tegelemist peske põhjalikult käsi. Vaata ohutuskaardi 8. jaotis - Isiklik kaitsevarustus. Tagada küllaldane ventilatsioon.
Päästetöötajad	Pole kättesaadav.

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Pole kättesaadav.

### 6.3. Tökestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Korjata materjal ettevaatlikult vaakuumseadmega või pühkida kotti või mõnda muusse suletavasse mahutisse. Puhastage ülejäänud niiske lapi või tolmuimejaga. Kasutage tolmuimejat, mille mootor peab olema tunnistatud tolmu suhtes plahvatuskindlaks. Peen pulber võib moodustada plahvatusohtliku tolmu- ja õhusegu. Käidelda kooskõlas riigi ja kohalike omavalitsuste õigusaktide nõuetega.

### 6.4. Viited muudele jagudele

Vaata ohutuskaardi 8. jaotis - Isiklik kaitsevarustus. Vt ka lõik 13, Jäätmekäitlus.

## 7. JAGU. Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida tolmu sissehingamist ning nahale ja silma sattumist. Kasutamisel tagada küllaldane ventilatsioon. Vältige seadme sattumist ülemäärase kuumuse, sädemete ja lahtise tule kätte.

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoidke tihedalt suletuna ja kuivas. Hoida toatemperatuuril. Hoida eemal tugevatest oksüdantidest.

### 7.3. Eriksutus

Pole kättesaadav.

## 8. JAGU. Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

#### Kokkupuute piirnormid töökeskkonnas

Koostisosa(de) kohta pole toodud kokkupuute piirnorme.

#### Bioloogilised piirnormid

Koostisaine(te) kohta pole bioloogilisi piirnorme.

#### Soovitavad seiremeetmed

Pole kättesaadav.

#### Tuletatud mittetoimivad tasemed (DNELid)

Komponendid	Tüüp	Teekond	Väärtus	Vorm
Tahm (CAS 1333-86-4)	Tarbijad	Sissehingamine	1.75 mg/m <sup>3</sup>	Lokaalne pikaajaline
		Sissehingamine	0.06 mg/m <sup>3</sup>	Süsteemne pikaajaline
	Töötajad	Sissehingamine	2 mg/m <sup>3</sup>	Lokaalne pikaajaline
		Sissehingamine	1 mg/m <sup>3</sup>	Süsteemne pikaajaline

#### Arvutuslikud mittetoimivad sisaldused (PNECid)

Komponendid	Tüüp	Teekond	Väärtus	Vorm
Tahm (CAS 1333-86-4)	Ei kohaldata	Magevesi	5 mg/l	
		Merevesi	5 mg/l	

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

Kasutada hästiventileeritavas kohas.

#### Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

##### Üldine teave

Tavakasutusel pole isiklike hingamisteede kaitsevahendeid vaja.

##### Silmade/näo kaitsmine

Kanda külgkaitsega kaitseprille.

##### Naha kaitsmine

##### - Käte kaitsmine

Soovitatakse kummikindaid. Pärast käsitlemist peske käsi.

##### - Muud

Tuleb kanda kaitseülikonda.

##### Hingamisteede kaitsmine

Tavakasutusel pole isiklike hingamisteede kaitsevahendeid vaja.

##### Terminine oht

Pole kättesaadav.

#### Hügieenimeetmed

Pole kättesaadav.

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

Pole kättesaadav.

## 9. JAGU. Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

#### Välimus

Peen pulber

<b>Füüsikaline olek</b>	Tahke.
<b>Vorm</b>	tahke
<b>Värvus</b>	Must.
<b>Lõhn</b>	Lõhnatu
<b>Lõhnalävi</b>	Pole kättesaadav.
<b>pH</b>	Ei kohaldata
<b>Sulamis-/külmumispunkt</b>	Pole kättesaadav.
<b>Keemise algpunkt ja keemisvahemik</b>	Ei kohaldata
<b>Leekpunkt</b>	Ei kohaldata
<b>Aurustumiskiirus</b>	Pole kättesaadav.
<b>Süttivus (tahke, gaasiline)</b>	Pole kättesaadav.
<b>Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir</b>	
<b>Süttivuspiir - alumine (%)</b>	Süttimatu
<b>Süttivuspiir - ülemine (%)</b>	Pole kättesaadav.
<b>Aururõhk</b>	Ei kohaldata
<b>Auru tihedus</b>	Ei kohaldata
<b>Lahustuvus(ed)</b>	
<b>Lahustuvus (vesi)</b>	Pole kättesaadav.
<b>Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi</b>	Pole kättesaadav.
<b>Iseühtimistemperatuur</b>	Andmed ei ole kättesaadavad
<b>Lagunemistemperatuur</b>	> 200 °C (> 392 °F)
<b>Viskoossus</b>	Ei kohaldata
<b>Plahvatusohtlikkus</b>	Pole kättesaadav.
<b>Oksüdeerivus</b>	Teavet pole saadaval.
<b>9.2. Muu teave</b>	Pole kättesaadav.
<b>Lenduvusprotsent</b>	0 %
<b>Suhteline tihedus</b>	4.4 g/ml

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

<b>10.1. Reaktsioonivõime</b>	Pole kättesaadav.
<b>10.2. Keemiline stabiilsus</b>	Tavapärastel säilitamistingimustel püsiv.
<b>10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus</b>	Juhtub.
<b>10.4. Tingimused, mida tuleb vältida</b>	Kuumus, sädemed, leegid. Päikesevalgus. Vältige tolmu süttivate allikate läheduses.
<b>10.5. Kokkusobimatud materjalid</b>	Tugevad oksüdeerijad, Tugevad happed.
<b>10.6. Ohtlikud lagusaadused</b>	Süsinikoksiid ja süsinikdioksiid.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

<b>Üldine teave</b>	Pole kättesaadav.
<b>Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta</b>	
<b>Sissehingamine</b>	Normaalsetes kasutustingimustes ei ole materjalil eeldatavasti sissehingamisel kahjulikku mõju.
<b>Sattumine nahale</b>	Kokkupuude nahaga võib põhjustada kerget ärritust.
<b>Sattumine silma</b>	Kokkupuude silmadega võib põhjustada kerget ärritust.
<b>Allaneelamine</b>	Neelamine ei ole tõenäoline kokkupuutetee.
<b>Sümptomid</b>	Pole kättesaadav.
<b>11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta</b>	
<b>Äge mürgisus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. LD50/oraalne/ rott >5000mg/kg

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
Ceramic materials (CAS 66402-68-4)		
<u>Äge</u>		
<b>Dermaalne</b>		
LD50	Küülik	> 2500 mg/kg
<b>Oraalne</b>		
LD50	Rott	> 2000 mg/kg
<b>Sissehingamine</b>		
LC50	Rott	> 2.3 mg/l, 4 Tunnid > 0.888 mg/l
Tahm (CAS 1333-86-4)		
<u>Äge</u>		
<b>Oraalne</b>		
LD50	Rott	> 10000 mg/kg
<b>Nahasöövitus/-ärritus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Not avaldab küülikutel ärritavat toimet (OECD 404)	
<b>Raske silmakahjustus / silmade ärritus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud. Not avaldab küülikutel ärritavat toimet (OECD 405)	
<b>Hingamisteede sensibiliseerimine</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Naha sensibiliseerimine</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Mutageensus sugurakkudele</b>	Negatiivne, ei viita muteerumispotentsiaalile (Amesi test: Salmonella typhimurium) Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Kantserogeensus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.  Rahvusvahelise Vähiuuringute Keskuse (IARC) poolt ja Kalifornia osariigi ettepaneku 65 (Proposition 65) kohaselt on gaasitahm liigitatud kantserogeensete ainete hulka. Oma hinnangutes gaasitahma kohta on mõlemad organisatsioonid seisukohal, et gaasitahm ei kujuta endast ohtu, kui see jääb toote põhianettesse (eelkõige kummissse, tinti või värvi). Antud seadmes esineb gaasitahm ainult seotud kujul.	
<b>IARCI monograafiad. Kantserogeensus üldine hinnang</b>		
Tahm (CAS 1333-86-4)	2B Arvatavasti inimestele kartsinogeenne.	
<b>Reproduktiivtoksilisus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Hingamiskahjustus</b>	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
<b>Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele</b>	Pole kättesaadav.	
<b>Muu teave</b>	Täielikke andmeid selle konkreetse valmistise mürgisuse kohta pole saadaval  Vt osa 2 (Võimalikud tervisemõjud) ja osa 4 (Esmabimeetmed).  In a study in rats (H.Muhle) by chronic inhalation exposure to a typical toner, a mild to moderate degree of lung fibrosis was observed in 92% of the rats in the concentration(16mg/m3) exposure group, and a minimal to mild degree of fibrosis was noted in 22% of the animals in the middle (4mg/m3) exposure group. But no pulmonary changes was reported in the lowest (1mg/m3) exposure group, the most relevant level to potential human exposures.	

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus Pole kättesaadav.

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
Ceramic materials (CAS 66402-68-4)		
<b>Vee-</b>		
<u>Äge</u>		
Kala	LC50	Kala 457 mg/l, 96 h
Koorikloomad	EC50	Invertebrates (Invertebrates) 1.9 mg/l, 48 h
Vetikad	ErC50	Vetikad 184.6 mg/l, 72 h

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
<i>Pikaajaline</i>		
Kala	EC50	Kala 0.151 mg/l, 7 d
	LC50	Kala 1.94 mg/l, 16 d
<b>12.2. Püsivus ja lagunduvus</b>	Pole kättesaadav.	
<b>12.3. Bioakumulatsioon</b>	Pole kättesaadav.	
<b>Jaotuskoefitsient: n-oktanol/vesi (log Kow)</b>	Pole kättesaadav.	
<b>Bioakumulatsiooni tegur (BCF)</b>	Pole kättesaadav.	
<b>12.4. Liikuvus pinnases</b>	Pole kättesaadav.	
<b>12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine</b>	Ei ole PBT ega vPvB aine või segu.	
<b>12.6. Muud kahjulikud mõjud</b>	Pole kättesaadav.	

### 13. JAGU. Jäätmekäitlus

#### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

<b>Jäätme jääk</b>	Pole kättesaadav.
<b>Saastunud pakend</b>	Pole kättesaadav.
<b>ELi jäätmekood</b>	Pole kättesaadav.
<b>Kõrvaldamise meetodid/teave</b>	Käidelda kooskõlas riigi ja kohalike omavalitsuste õigusaktide nõuetega. Ärge avage toonerikassetti, kui tolmuosakeste plahvatust ennetavaid meetmeid pole rakendatud. toner container ei tohi panna tulle; kuum toner container võib tekitada tugevaid põletusi. Ärge põletage. Mitte lasta ainel ära voolata kanalisatsiooni ega veevärki.  HP Planet Partnersi (registreeritud kaubamärk) tarvikute taaskasutusprogramm lubab HP tindiprinterite ja LaserJet-printerite originaaltarvikuid kergesti ja mugavalt taaskasutusse anda. Lisateavet teenuse olemuse ja selle kättesaadavuse kohta teie asukohas saate veebilehelt <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> .

### 14. JAGU. Veonõuded

#### DOT

Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

#### IATA

Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

#### IMDG

Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

#### ADR

Mitte ohtliku kaubana reguleerimisele kuuluv.

**Lisateave** Ei loeta ohtlikuks kaubaks kategooriate DOT, IATA, ADR, IMDG või RID alusel.

### 15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid

#### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

##### ELi määrused

**Määrus (EÜ) nr 1005/2009** osoonikihti kahandavate ainete kohta, I lisa

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 1005/2009** osoonikihti kahandavate ainete kohta, II lisa

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 850/2004** püsivate orgaaniliste saasteainete kohta, I lisa, muudetud

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 649/2012** ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 1. osa, parandatud

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 649/2012** ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 2. osa, parandatud

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 649/2012** ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, I lisa, 3. osa, parandatud

Ei ole loetletud.

**Määrus (EÜ) nr 649/2012** ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta, V lisa, parandatud

Ei ole loetletud.

## Määrus (EÜ) nr 166/2006, II lisa, Saasteainete heite- ja ülekaneregister

Ei ole loetletud.

## Määrus (EÜ) nr 1907/2006, ECHA praegu avaldatud kandidaatainete loetelu

Ei ole loetletud.

### Autoriseerimine

#### Määrus (EÜ) nr 1907/2006, REACH XIV lisa, Autoriseerimisele kuuluvate ainete loetelu

Ei ole loetletud.

### Kasutuspiirangud

#### Määrus (EÜ) nr 1907/2006, REACH XVII lisa, Ainete turuleviimise ja kasutamise piirangud, muudetud

Ei ole loetletud.

#### Direktiiv 2004/37/EÜ töötajate kaitse kohta tööl kantserogeenide ja mutageenidega kokkupuutest tulenevate ohtude eest

Reguleerimata.

### Muud ELi määrused

#### Direktiiv 2012/18/EL ohtlike ainetega seotud suurõnnetuse ohu kohta, muudetud

Ei ole loetletud.

### Teised määrused

Toote komponendid on loetletud järgmises nimekirjas: Hiina.

### Muu teave

See ohutuskaart vastab määruse (EÜ) 2015/830 nõuetele. Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008, nagu on täiendatud.

### Riiklikud eeskirjad

Pole kättesaadav.

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Vt asjakohasel juhul lisatud SUMI või GEIS-i dokumenti.

---

## 16. JAGU. Muu teave

### Viited

18. detsembri 2006. aasta määrus (EÜ) nr 1907/2006, mis käsitleb kemikaalide registreerimist, hindamist, autoriseerimist ja piiramist (REACH) ning millega asutatakse Euroopa Kemikaaliamet (REACH).

28. mai 2015. aasta määrus (EL) 2015/830, mis muudab määrust (EÜ) nr 1907/2006.

16. detsembri 2008. aasta määrus (EÜ) nr 1272/2008, mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist ning muudatusi (CLP).

### Teave hindamismeetodi kohta, mille alusel segu klassifitseeritakse.

See tervise- ja keskkonnohtude klassifikatsioon lähtub arvutuslike meetodite ja testiandmete kombinatsioonist, kui need kättesaadavad.

### Kõigi H-lausetega täistekst, mis pole välja kirjutatud 2.-15. jagudes

Mitte ükski.

### Parandamise teave

6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda: 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta: Muu teave

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta: Sattumine silma

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta: Allaneelamine

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta: Sissehingamine

11. JAGU. Teave toksilisuse kohta: Sattumine nahale

15. JAGU. Reguleerivad õigusaktid: Riiklikud eeskirjad

16. JAGU. Muu teave: Lahtiütlemine

16. JAGU. Muu teave: Teave hindamismeetodi kohta, mille alusel segu klassifitseeritakse.

16. JAGU. Muu teave: Viited

16. JAGU. Muu teave: Koolitusteave

### Koolitusteave

Selle materjali käsitlemisel järgige väljaõppe eeskirju.

### Lahtiütlemine

LOOBUMINE: Hewlett-Packard Company kliendid saavad selle materjali ohutuse andmelehe tasuta. Andmed on värskemad, mis on Hewlett-Packard Companyle selle lehe ettevalmistamisel teada, ja peaksid olema täpsed. Andmelehte ei peaks käsitlema toodete teatud omaduste kirjeldatud viisil toimimise ega kindlaks otstarbeks sobivuse garantiina. See valmistati ette vastama nõuetele ega pruugi olla kooskõlas teiste riikide seadustega.

Selle ohutuskaardi eesmärk on edastada teavet HP originaalindikassettides (-toonerikassettides) sisalduvate HP tintide (toonerite) kohta. Kui meie ohutuskaart on edastatud teile koos uuesti täidetud, ümber töödeldud, ühilduva või muu kassetiga, mis ei ole HP originaaltoode, juhime teie tähelepanu sellele, et selles esitatud informatsiooni eesmärk ei ole edastada teavet selliste toodete kohta ning selles dokumendis esitatud teabe ja ostetud toote ohutusala teabe vahel võib olla olulisi erinevusi. Palun võtke ühendust uuesti täidetud, ümber töödeldud või ühilduvate kassettide müüjaga, et saada kohaldatavat teavet, sh teavet isikukaitsevahendite, kokkupuutega seotud ohtude ja ohutu käitlemise kohta. HP ei võta oma ringlussevõtu programmide raames vastu uuesti täidetud, ümber töödeldud ega ühilduvaid kassette.

## Lühendite selgitus

<b>ACGIH (Ameerika tööstushügieeni spetsialistide konverents)</b>	USA Riiklike Tööstushügieenitöötajate Konverents (ACGIH)
<b>CAS</b>	Ajakirja Chemical Abstracts infoteenistus
<b>CERCLA</b>	Keskkonnakahjudele reageerimise ja keskkonnastutuse seadus
<b>CFR</b>	Föderaalseadused
<b>COC</b>	Cleveland Open Cup
<b>DOT</b>	Transpordiministeerium
<b>EPCRA</b>	Avariolukordade planeerimise ja üldsuse teavitamiskohustuse seadus (ehk SARA)
<b>IARC</b>	Rahvusvaheline Vähiuuringute Amet (IARC)
<b>NIOSH</b>	Riiklik tööhutuse ja -tervise instituut
<b>NTP</b>	Riiklik Toksikoloogiaprogramm (USA)
<b>OSHA</b>	Tööhutuse ja -tervise amet
<b>Lubatav piirnorm (PEL)</b>	Lubatud kokkupuutepiirnorm
<b>RCRA</b>	Ressursside säilitamise ja taastamise seadus (USA, lüh. RCRA)
<b>REC</b>	Soovitav
<b>REL</b>	Soovitav kokkupuutepiirnorm
<b>SARA</b>	Keskkonnastutuse seaduse (Superfund) muutmise ja sellele uute volituste andmise 1986. a. seadus (USA)
<b>Lühiajalise mõju piirnorm (STEL)</b>	Lühiajalise kokkupuute piirnorm
<b>TCLP</b>	Leostumisprotseduur toksiliste omaduste hindamiseks
<b>TLV</b>	Lubatud piirnorm
<b>TSCA</b>	Mürgiste ainete kontrolli seadus (USA)
<b>VOC</b>	Lenduvad orgaanilised ühendid