



# OHUTUSKAART

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

### 1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus	HP Color LaserJet Q3960A Black Print Cartridge (must prindikassett)
Registreerimisnumber	-
Sünonüümid	Mitte ükski.
Väljaandmise kuupäev	19-Apr-2011
Versiooni number	05
Parandamise kuupäev	27-Oct-2018
Asendatava dokumendi kuupäev	18-Aug-2015

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

Kindlaksmääratud kasutusalaad	See toode on must toonerpreparaat, mida kasutatakse seeria HP Color LaserJet 2550/2820/2840 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:	Stüreen-akrülaadi kopolümeer, Tahm, Titaanoksiid, Vaha
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

Antud ettevalmistus ei sisalda ühtegi komponenti, mis on (EÜ) määruse 1907/2006 alusel klassifitseeritud püsivaks, bioakumuleeruvaks ja mürgiseks või väga püsivaks ja bioakumuleeruvaks.

IARC on liigitanud gaasitahma rühma 2B kuuluvaks kantserogeeniks (tõenäoliselt põhjustab inimestel vähktõbe). Kuna selles seadmes esineb gaasitahm seotud kujul, pole sellel vähkitekivat toimet. ACGIH, EL, IARC, MAK, NTP ja OSHA ei ole ühtegi teist antud seadmes kasutatavat ainet kantserogeensete hulka liigitanud.

## 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
Stüreen-akrülaadi kopolümeer	<85	Ärisaladus	-	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-	-			
Vaha	<15	Ärisaladus	-	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-	-			
Tahm	<8	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				
Titaanoksiid	<1	13463-67-7 236-675-5	01-2119489379-17-XXXX	-	
<b>Klassifitseerimis:</b>	-				

## 4. JAGU. Esmaabimeetmed

#### Üldine teave

Pole kättesaadav.

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

##### Sissehingamine

Viige isik koheselt värske õhu kätte. Ärrituse püsimisel pidage nõu arstiga.

##### Sattumine nahale

Pesta kemikaaliga kokku puutunud piirkondi põhjalikult pehmetoimelise seebi ja veega. Ärrituse tekkimisel või püsimisel pöörduge arsti poole.

##### Sattumine silma

Silmi mitte hõõruda. Kohe uhtuda vähemalt 15 minuti kestel või osakeste kõrvaldumiseni suure koguse puhta sooja veega (madalal surve). Ärrituse püsimisel pidage nõu arstiga.

##### Allaneelamine

Loputada suud veega. Juua üks kuni kaks klaasi vett. Sümptomite ilmnemisel tuleb pöörduda arsti poole.

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

Pole kättesaadav.

#### 4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Pole kättesaadav.

## 5. JAGU. Tulekustutusmeetmed

#### Üldine tulekahjuoht

Pole kättesaadav.

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

##### Sobivad kustutusvahendid

CO2, vesi või pulber

##### Sobimatud kustutusvahendid

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 tuletõrjajatele

##### Tuletõrjajate erikaitsevahendid

Pole kättesaadav.

##### Tuletõrje eriprotseduurid

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** Minimeerige tolmu tekkimine ja akumulatsioon.

**Päästetöötajad** Pole kättesaadav.

**6.2. Keskkonnakaitse meetmed** Ärge loputage seda pinnasevette või avalikku kanalisatsioonisüsteemi. Vt ka lõik 13, Jäätmekäitus.

**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** Pole kättesaadav.

## 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

Eesti. OELid. Ohtlike ainete kokkupuute piirnormid töökeskkonnas. (määruse nr 293 18. septembrist 2001 lisa)

Komponendid	Tüüp	Väärtus
Titaanoksiid (CAS 13463-67-7)	Aja-kaalu keskmine piirnorm	5 mg/m <sup>3</sup>

**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	

**Kokkupuute juhendid** , 5 mg/m<sup>3</sup> (alumistesse hingamisteedesse sattuv fraktsioon)  
, 3 mg/m<sup>3</sup> (alumistesse hingamisteedesse sattuvad osakesed)  
TRGS 900 (Luftgrenzwert) - 10 mg/m<sup>3</sup> (Einatembare partikel), 3 mg/m<sup>3</sup> (Alveolengängige fraktion)  
UK WEL: 10 mg/m<sup>3</sup> (10 µm tolmuosakesed), 5 mg/m<sup>3</sup> (< 2,1 µm tolmuosakesed)

### 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** Pole kättesaadav.

**Naha kaitsmine**

- Käte kaitsmine Pole kättesaadav.

- Muud Pole kättesaadav.

Hingamisteede kaitsmine	Pole kättesaadav.
Termiline 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
Füüsikaline olek	Tahke.
Vorm	tahke
Värvus	Must.
Lõhn	Nõrk plastmassilõhn
Lõhnalävi	Pole kättesaadav.
pH	Ei kohaldata
Sulamis-/külumispunkt	Pole kättesaadav.
Keemise algpunkt ja keemisvahemik	Ei kohaldata
Leekpunkt	Ei kohaldata
Aurustumiskiirus	Ei kohaldata
Süttivus (tahke, gaasiline)	Pole kättesaadav.
Ülemine/alumine süttivus- või plahvatuspiir	
Süttivuspiir - alumine (%)	Süttimatu
Süttivuspiir - ülemine (%)	Pole kättesaadav.
Aururõhk	Ei kohaldata
Auru tihedus	Ei kohaldata
Lahustuvus(ed)	
Lahustuvus (vesi)	Vee mõju tühine. Osaliselt lahustuv toluueenis ja ksüleenis.
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi	Pole kättesaadav.
Isesüttimistemperatuur	Ei kohaldata
Lagunemistemperatuur	> 200 °C (> 392 °F)
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Pole kättesaadav.
Oksüdeerivus	Teavet pole saadaval.
9.2. Muu teave	
Lenduvusprotsent	0 % hinnatud
Pehmenemistemperatuur	100 - 150 °C (212 - 302 °F)
Suhteline tihedus	1 - 1.2

## 10. JAGU. Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime	Pole kättesaadav.
10.2. Keemiline stabiilsus	Tavapärastel säilitamistingimustel püsiv.
10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus	Ei juhtu.
10.4. Tingimused, mida tuleb vältida	Ilmutustrummel: Kokkupuude valgusega
10.5. Kokkusobimatud materjalid	Tugevad oksüdeerijad
10.6. Ohtlikud lagusaadused	Süsinikoksiid ja süsinikdioksiid.

## 11. JAGU. Teave toksilisuse kohta

Üldine teave	Pole kättesaadav.
Teave võimalike kokkupuuteviiside kohta	
Sissehingamine	Normaalsetes kasutustingimustes ei ole materjalil eeldatavasti sissehingamisel kahjulikku mõju.
Sattumine nahale	Kokkupuude nahaga võib põhjustada kerget ärritust.
Sattumine silma	Kokkupuude silmadega võib põhjustada kerget ärritust.

**Allaneelamine** Neelamine ei ole tõenäoline kokkupuutetee.  
**Sümptomid** Pole kättesaadav.

### 11.1. Teave toksikoloogiliste mõjude kohta

**Äge mürgisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

Komponendid	Liigid	Testi tulemused
Tahm (CAS 1333-86-4)		
<b>Äge</b>		
<b>Oraalne</b>		
LD50	Rott	> 10000 mg/kg
<b>Nahasöövitus/-ärritus</b>		Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<b>Raske silmakahjustus / silmade ärritus</b>		Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.
<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. ACGIH, EL, IARC, MAK, NTP ja OSHA ei ole ühtegi teist antud seadmes kasutatavat ainet kantserogeensete hulka liigitanud.

#### IARCI monograafiad. Kantserogeensus üldine hinnang

Tahm (CAS 1333-86-4)

2B Arvatavasti inimestele kartsinogeenne.

Titaanoksiid (CAS 13463-67-7)

2B Arvatavasti inimestele kartsinogeenne.

**Reproduktiivtoksilisus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - ühekordne kokkupuude** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Mürgisus sihtelundi suhtes - korduv kokkupuude** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Hingamiskahjustus** Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.

**Segu kohta esitatud teave vastandatuna ainete kohta esitatud teabele** Pole kättesaadav.

**Muu teave** Täielikke andmeid selle konkreetse valmistise mürgisuse kohta pole saadaval Vt osa 2 (Võimalikud tervise mõjud) ja osa 4 (Esmabimeetmed).

## 12. JAGU. Ökoloogiline teave

**12.1. Toksilisus** LL50: > 1000 mg/l, Kala, 96.00 Tunnid

Toode	Liigid	Testi tulemused
Q3960A		
<b>Vee-</b>		
Kala	LL50 Kala	> 1000 mg/l, 96 Tunnid

**12.2. Püsivus ja lagunduvus** Pole kättesaadav.

**12.3. Bioakumulatsioon** Pole kättesaadav.

**Jaotuskoefitsient: n-oktanol/vesi (log Kow)** Pole kättesaadav.

**Bioakumulatsiooni tegur (BCF)** Pole kättesaadav.

**12.4. Liikuvus pinnases** Pole kättesaadav.

**12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine** Ei ole PBT ega vPvB aine või segu.

**12.6. Muud kahjulikud mõjud** Pole kättesaadav.

---

## 13. JAGU. Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Jäätme jääk	Pole kättesaadav.
Saastunud pakend	Pole kättesaadav.
ELi jäätmekood	Pole kättesaadav.
Körvaldamise meetodid/teave	Ärge avage toonerikassetti, kui tolmuosakeste plahvatust ennetavaid meetmeid pole rakendatud. Peened lenduvad osakesed võivad õhus moodustada plahvatusohtliku segu. Käidelda kooskõlas riigi ja kohalike omavalitsuste õigusaktide nõuetega.  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

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 ülekanderegister

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

Kõikidest selles HP tootes sisalduvatest keemilistest ainetest on keemiliste ainete teavitamise seaduste järgi teavitatud või teavitamisest vabastatud järgmistes riikides: USA (TSCA), EL (EINECS/ELINCS), Šveits, Kanada (DSL/NDL), Austraalia, Jaapan, Filipiinid, Lõuna-Korea, Uus-Meremaa ja 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 keskkonnaohtude klassifikatsioon lähtub arvutuslike meetodite ja testandmete kombinatsioonist, kui need kättesaadavad.

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

Mitte ükski.

### Parandamise teave

1. Product and Company Identification: Product and Company Identification  
5. JAGU. Tulekustutusmeetmed: 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud  
6. JAGU. Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda: 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid  
9. Füüsilised ja keemilised omadused: Mitmed omadused  
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: Muu teave  
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

Käesolev ohutusandmete dokument antakse HP klientidele tasuta. Firmale HP teadaolevalt on esitatud andmed dokumendi valmimise ajal kõige värskemad ning õiged. Antud dokument ei garanteeri siinkirjeldatud toodete spetsiifilisi omadusi või nende sobivust eriliseks rakenduseks. Dokument on koostatud osas 1 märgitud riigi jurisdiktsiooni kohaselt ning see ei pruugi vastata muude riikide normatiivnõuetele.

Selle ohutuskaardi eesmärk on edastada teavet HP originaaltindikassettides (-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>Lubatud 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