



OHUTUSKAART

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

1.1. Tootetähis

Segu kaubanduslik nimetus või nimetus HP Color LaserJet CB540A-AD Black Print Cartridge (must prindikassett)

Registreerimisnumber -

Sünonüümid Mitte ükski.

Väljaandmise kuupäev 02-Mai-2012

Versiooni number 05

Parandamise kuupäev 07-Sep-2018

Asendatava dokumendi kuupäev 21-Sep-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 CP1515, CP1518, CP1215 and CM1312 MFP 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: Amorfne ränidioksiid, Stüreen-akrülaadi kopolümeer, Tahn, 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	-	-	
Klassifitseerimis:	-	-			
Vaha	<10	Ärisaladus	-	-	
Klassifitseerimis:	-	-			
Tahm	<6	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
Klassifitseerimis:	-				
Amorfne ränidioksiid	<2	7631-86-9 231-545-4	01-2119379499-16-xxxx	-	
Klassifitseerimis:	-				

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	Vorm
Amorfne ränioksiid (CAS 7631-86-9)	Aja-kaalu keskmine piirnorm	2 mg/m ³	Sissehingatav tolmu.

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 ³	Lokaalne pikaajaline
		Sissehingamine	0.06 mg/m ³	Süsteemne pikaajaline
	Töötajad	Sissehingamine	2 mg/m ³	Lokaalne pikaajaline
		Sissehingamine	1 mg/m ³	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/m³ (alumistesse hingamisteedesse sattuv fraktsioon)

, 3 mg/m³ (alumistesse hingamisteedesse sattuvad osakesed)

Amorfne räniuld: USA OSHA (TWA/PEL): 20 mppcf 80 (mg/m³)/%SiO₂, ACGIH (TWA/TLV): 10 mg/m³

TRGS 900 (Luftgrenzwert) - 10 mg/m³ (Einatembare partikel), 3 mg/m³ (Alveolengängige fraktion)

UK WEL: 10 mg/m³ (10 µm tolmuosakesed), 5 mg/m³ (< 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 toluenis ja ksüleenis.
Jaotustegur: n-oktaanol/-vesi	Pole kättesaadav.
Ise süttimistemperatuur	Ei kohaldata
Lagunemistemperatuur	Pole kättesaadav.
Viskoossus	Ei kohaldata
Plahvatusohtlikkus	Pole kättesaadav.
Oksüdeerivus	Teavet pole saadaval.
9.2. Muu teave	
Lenduvusprotsent	0 % hinnatud
Pehmenemistemperatuur	80 - 130 °C (176 - 266 °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 Normaalses 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)		
Äge		
Oraalne		
LD50	Rott	> 10000 mg/kg
Nahasöövitus/-ärritus	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Raske silmakahjustus / silmade ärritus	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Hingamisteede sensibiliseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Naha sensibiliseerimine	Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Mutageensus sugurakkudele	Negatiivne, ei viita muteerumispotentsiaalile (Amesi test: Salmonella typhimurium) Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud.	
Kantserogeensus	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 põhianetesse (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.

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 tervisemõjud) ja osa 4 (Esmaabimeetmed).

12. JAGU. Ökoloogiline teave

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

Toode	Liigid	Testi tulemused
CB540A-AD		
Vee-		
Kala	LL50 Vikerforell	> 1000 mg/l, 96 Tunnid

12.2. Püsivus ja lagunduvus Pole kättesaadav.

12.3. Bioakumulatsioon Pole kättesaadav.

Jaotuskoefitsient: n-oktanool/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

Jäätmekäik Pole kättesaadav.

Saastunud pakend Pole kättesaadav.

ELi jäätmekood Pole kättesaadav.

Kõrvaldamise 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 originaalravikuid kergesti ja mugavalt taaskasutusse anda. Lisateavet teenuse olemuse ja selle kättesaadavuse kohta teie asukohas saate veebilehelt <http://www.hp.com/recycle>.

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 keskkonnavalasid 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 keskkonnoahtude 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	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 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. Firms 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 ringlussevõttuprogrammide raames vastu uuesti täidetud, ümber töödeldud ega ühilduvaid kassette.

Lühendite selgitus

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