



# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

<b>Kauppanimi tai seoksen nimitys</b>	C9445 Series
<b>Rekisteröintinumero</b>	-
<b>Synonyymit</b>	Ei mitään.
<b>Myöntöpäivämäärä</b>	15-Nov-2011
<b>Versio n:o</b>	03
<b>Tarkistus päivämäärä</b>	14-Sep-2015
<b>Tarkistetun version voimassaolopäivä</b>	12-Mar-2015

### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

<b>Tunnistatut käytöt</b>	Inkjet-tulostus
<b>Käytöt, joita ei suositella</b>	Ei tunnettuja.
<b>Yrityksen tunnistetiedot</b>	HP Finland Oy Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor Espoo Finland FI-02200 Puhelinnumero +358 205 350  HP:n terveysvaikutuslinja (Maksuton Yhdysvalloissa) 1-800-457-4209 (Suora) 1-760-710-0048 HP:n asiakaspalvelun linja (Maksuton Yhdysvalloissa) 1-800-474-6836 (Suora) 1-208-323-2551 Sähköposti: hpcustomer.inquiries@hp.com Emergency number +358 (0)9 471977

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

#### Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukainen luokitus

Tämä seos ei täytä asetuksen (EY) 1272/2008 ja sen muutosten mukaisia kriteerejä luokitusta varten

### 2.2. Merkinnät

#### Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukainen merkintä

<b>Sisältää:</b>	2-pyrrolidoni, Alkyyliidioli, Dietyleeniglykoli, Glyceroli, Trade secret green colorant, Vesi
<b>Varoitusmerkit</b>	Ei mitään.
<b>Huomiosana</b>	Ei mitään.
<b>Vaaralausekkeet</b>	Tämä seos ei täytä kriteerejä luokitusta varten.
<b>Turvalausekkeet</b>	
<b>Ennaltaehkäisystä</b>	Ei saatavilla.
<b>Pelastustoimenpiteistä</b>	Ei saatavilla.
<b>Varastoinnista</b>	Ei saatavilla.
<b>Jätteiden käsittelystä</b>	Ei saatavilla.

**Merkinnän lisätiedot** Sisältää 1,2-bentsisotiatsolin-3-onia. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

### 2.3. Muut vaarat

Tälle tuotteelle ylialtistuminen on mahdollista iho- tai silmäläistys. On epätodennäköistä, että höyryjen hengittäminen ja nieleminen olisivat normaalikäytössä merkittäviä tapoja altistua tälle tuotteelle. Tämän koostumuksen myrkyllisyydestä ei ole saatavissa täydellisiä tietoja.

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

## Yleistiedot

Kemiallinen nimi	%	CAS-numero /EY-numero	REACH rekisteröintinumero	ndeksinumeri	Huomautukset
Vesi	70-80	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Luokitusten:</b>	-				
Dietyleeniglykoli	<7.5	111-46-6 203-872-2	-	603-140-00-6	
<b>Luokitusten:</b>	Acute Tox. 4;H302				
2-pyrrolidoni	<5	616-45-5 210-483-1	01-2119475471-37-XXXX	-	
<b>Luokitusten:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Alkyyliidioli	<5	Omisteinen -	01-2119987321-35-XXXX	-	
<b>Luokitusten:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
Glyseroli	<5	56-81-5 200-289-5	-	-	
<b>Luokitusten:</b>	Eye Irrit. 2;H319				
Trade secret green colorant	<1	Omisteinen -	-	-	
<b>Luokitusten:</b>	-				

**Huomautukset koostumuksesta** Tämä muste sisältää vesipitoista mustevalmistetta.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

**Yleistiedot** Ei saatavilla.

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Hengitystiet** Siirry raittiiseen ilmaan. Jos oireet jatkuvat, ota yhteys lääkäriin.

**Ihon kautta** Pese altistuneet kohdat huolellisesti miedolla saippualla ja vedellä. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

**Silmien kautta** Älä hiero silmiäsi. Huuhto heti suurella määrällä puhdasta, lämmintä vettä (matala vedenpaine) vähintään 15 minuutin ajan tai kunnes hiukkaset ovat poistuneet. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

**Suun kautta** Jos ainetta nielläään, yhteys heti lääkäriin tai myrkytystapausklinikkaan.

**4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet** Ei saatavilla.

**4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet** Ei saatavilla.

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

**Palovaarat** Ei saatavilla.

### 5.1. Sammutusaineet

**Soveltuvat sammutusaineet** CO<sub>2</sub>, vesi, kuivakemikaali tai vaahto

**Soveltumattomat sammutusaineet** Ei mitään tiedossa.

**5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Ei saatavilla.

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

**Erityiset suojavarusteet palomiehille** Ei saatavilla.

**Erityiset palontorjuntatoimet** Ei saatavilla.

**Muita ohjeita** Ei vahvistettuja.

---

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

**Muu kuin pelastushenkilökunta** Käytä tarkoituksenmukaisia suojavarusteita.

**Pelastushenkilökunta** Ei saatavilla.

**6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Estettävä tuotteen pääsy viemäristöön. Älä huuhtele pintaveteen tai viemäriin.

**6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet** Ei saatavilla.

**6.4. Viittaukset muihin kohtiin** Ei saatavilla.

---

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

**7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

**7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet** Pidä lasten ulottumattomissa. Älä altista suurelle kuumuudelle tai kylmyydelle.

**7.3. Erityinen loppukäyttö** Ei saatavilla.

---

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

#### Työperäisen altistumisen raja-arvot

##### Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot

###### Osatekijät

###### Tyyppi

###### Arvo

Glyseroli (CAS 56-81-5)

8 h.

20 mg/m<sup>3</sup>

**Biologiset raja-arvot** Ei biologisia altistumisen raja-arvoja aineelle tai ainesosille.

**Suosittelut altistumisen seurantamenetelmät** Ei saatavilla.

**Johdettu vaikutukseton altistumistaso (DNEL)** Ei saatavilla.

**Arvioidut vaikutuksettomat pitoisuudet (PNECs)** Ei saatavilla.

**Altistuksen raja-arvot** Tälle tuotteelle ei ole määritelty altistumisrajoja.

### 8.2. Altistumisen ehkäiseminen

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Käytä hyvin tuuletetussa tilassa.

#### Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

**Yleistiedot** Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita ihoon ja silmiin kohdistuvan altistuksen minimoimiseksi.

**Silmien tai kasvojen suojaus** Ei saatavilla.

##### Ihonsuojaus

- **Käsien suojaus** Ei saatavilla.

- **Muut** Ei saatavilla.

**Hengityksensuojaus** Ei saatavilla.

**Termiset vaarat** Ei saatavilla.

**Hygienia-toimenpiteet** Käsittele hyvän teollisen hygienian ja turvakäytänteiden mukaisesti.

**Ympäristöaltistumisen torjuminen** Ei saatavilla.

---

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### Ulkonäkö

<b>Olomuoto</b>	Ei saatavilla.
<b>Väri</b>	Vihreä
<b>Haju</b>	Ei saatavilla.
<b>Hajukynnys</b>	Ei saatavilla.
<b>pH</b>	9.2
<b>Sulamis- tai jäätymispiste</b>	Ei saatavilla.
<b>Kiehumispiste ja kiehumisalue</b>	Ei määritetty
<b>Leimahduspiste</b>	> 110.0 °C (> 230.0 °F) Setaflash Closed Cup -testausmenetelmä
<b>Haihtumisnopeus</b>	Ei määritetty
<b>Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)</b>	Ei saatavilla.

#### Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja

<b>Alin syttyvyysraja (%)</b>	Ei määritetty
<b>Ylin syttyvyysraja (%)</b>	Ei saatavilla.
<b>Höyrynpaine</b>	Ei määritetty
<b>Höyryntiheys</b>	>= 1 (ilma = 1,0)
<b>Suhteellinen tiheys</b>	Ei saatavilla.
<b>Liukoisuus (liukoisuudet)</b>	
<b>Liukoisuus (vesi)</b>	Vesiliukoinen
<b>Liukenevuus (muu)</b>	Ei saatavilla.
<b>Jakautumiskerroin (n-oktanoli/vesi)</b>	Ei saatavilla.
<b>Itsesyttymislämpötila</b>	Ei määritetty
<b>Hajoamislämpötila</b>	Ei saatavilla.
<b>Viskositeetti</b>	Ei saatavilla.
<b>Räjähävyys</b>	Ei saatavilla.
<b>Hapettavuus</b>	Ei määritetty

#### 9.2. Muut tiedot

<b>VOC (massa-%)</b>	169.3 g/l
----------------------	-----------

---

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

<b>10.1. Reaktiivisuus</b>	Ei saatavilla.
<b>10.2. Kemiallinen stabiilisuus</b>	Vakaa suositelluissa varastointiolosuhteissa.
<b>10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus</b>	Ei tapahdu.
<b>10.4. Vältettävät olosuhteet</b>	Ei saatavilla.
<b>10.5. Yhteensopimattomat materiaalit</b>	Vältettävä vahvoja emäksiä ja hapettavia aineita.
<b>10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet</b>	Hajotessaan tämä tuote saattaa tuottaa kaasumaisia typen oksideja, hiilimonoksidia, hiilidioksidia ja/tai pienen molekyylipainon hiilivetyjä. aldehydit, ketonit, vetyfluoridi, fluoratut hiilivedyt

---

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

<b>Yleistiedot</b>	Ei saatavilla.
--------------------	----------------

#### 11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

<b>Välitön myrkyllisyys</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Ihoa syövyttävä/ärsyttävä</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Vakavia silmävaurioita/silmän ärsytystä</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Hengitysteiden herkistyminen</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Ihon herkistyminen</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

<b>Sukusolujen perimää vaurioittava</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Syöpää aiheuttava</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
<b>Aspiraatiovaara</b>	Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

<b>Osatekijät</b>	<b>Laji</b>	<b>Koetulokset</b>
2-pyrrolidoni (CAS 616-45-5)		
<b>Akuutti</b>		
<i>Suun kautta</i>		
LD50	Marsut	6500 mg/kg
	Rotta	6500 mg/kg
Dietyleeniglykoli (CAS 111-46-6)		
<b>Akuutti</b>		
<i>Dermaalinen</i>		
LD50	Kaniini	11890 mg/kg
<i>Muut</i>		
LD50	Hiiri	9.6 g/kg
	Kaniini	2000 mg/kg
	Rotta	7700 mg/kg
		7.7 g/kg
<i>Suun kautta</i>		
LD50	Hiiri	13.3 g/kg
	Kaniini	26.9 g/kg
	Kissa	3300 mg/kg
	Koira	9000 mg/kg
	Marsut	8700 mg/kg
	Rotta	12565 mg/kg
<b>Seosta vaiko ainetta koskevat tiedot</b>	Ei saatavilla.	
<b>Muut tiedot</b>	Tämän koostumuksen myrkyllisyydestä ei ole saatavissa täydellisiä tietoja. Ks. luku 2 mahdollisten terveysvaikutusten ja luku 4 ensiaputoimien osalta.	

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

<b>Tuote</b>	<b>Laji</b>	<b>Koetulokset</b>
C9445 Series (CAS Seos)		
<b>Vesi</b>		
<i>Akuutti</i>		
Kala	LC50	Rasvapäämutu (Pimephales promelas) > 750 mg/l, 96 tuntia
<b>Osatekijät</b>		
2-pyrrolidoni (CAS 616-45-5)		
<b>Vesi</b>		
Äyriäiset	EC50	vesikirppup (Daphnia pulex) 13.21 mg/l, 48 tuntia
Dietyleeniglykoli (CAS 111-46-6)		
<b>Vesi</b>		
Kala	LC50	Moskiittokala (Gambusia affinis) > 32000 mg/l, 96 tuntia
Glyseroli (CAS 56-81-5)		
<b>Vesi</b>		
Kala	LC50	Kirjolohi, (Oncorhynchus mykiss) 51000 - 57000 mg/l, 96 tuntia

<b>12.2. Pysyvyys ja hajoavuus</b>	Ei saatavilla.
<b>12.3. Biokertyvyys</b>	Ei saatavilla.
<b>Jakamiskerroin</b>	
<b>n-oktanoli/vesi (log Kow)</b>	
2-pyrrolidoni	-0.85
Glyseroli	-1.76
<b>Biokertyvyystekijä (BCF)</b>	Ei saatavilla.
<b>12.4. Liikkuvuus maaperässä</b>	Ei saatavilla.
<b>12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset</b>	Ei PBT tai vPvB aine tai seos.
<b>12.6. Muut haitalliset vaikutukset</b>	Ei saatavilla.

---

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

<b>Jäännösjäte</b>	Ei saatavilla.
<b>Saastunut pakkaus</b>	Ei saatavilla.
<b>EU:n jättekoodi</b>	Ei saatavilla.
<b>Hävitysmenetelmät/-tiedot</b>	Tätä ainetta ei saa päästää valumaan viemäriin tai vesistöihin. Jäte täytyy hävittää paikallisten, valtakunnallisten, liittovaltioiden ja provinssien ympäristösäädösten mukaisesti.  HP:n Planet Partner's (TM) -kierrätysohjelman ansiosta HP:n alkuperäiset inkjet- ja LaserJet-tarvikkeet voidaan kierrättää yksinkertaisesti ja kätevästi. Lisätietoja maakohtaisesta palvelusta löytyy osoitteessa <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a>

---

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

### DOT

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

### IATA

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

### IMDG

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

### ADR

Ei säädösten alainen vaarallisena tuotteena.

**Lisätietoja** Ei vaarallinen DOT-, IATA-, ADR-, IMDG-, tai RID-standardien mukaisesti.

---

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

#### EY:n asetukset

**Asetus (EY) n:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista, liite I**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista, liite II**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä, liite I muutoksineen**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 1 muutoksineen**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 2 muutoksineen**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite I, osa 3 muutoksineen**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 689/2008 vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista, liite V, muutoksineen**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 166/2006 liite II epäpuhtauksien päästöjä ja siirtoja koskeva rekisteri**

Ei mainittu luettelossa.

**Asetus (EY) n:o 1907/2006, REACH 59 artikla 1 kohta Kemikaaliviraston ylläpitämä luettelo mahdollisesti sisällytettävistä aineista (kandidaattiluettelo)**

Ei mainittu luettelossa.

## Lupamenettelyt

### Asetus (EY) n:o 1907/2006, REACH liite XIV luvanvaraisten aineiden luettelo

Ei mainittu luettelossa.

## Käyttörajoitukset

### Asetus (EY) n:o 1907/2006, REACH liite XVII tiettyjen vaarallisten aineiden, valmisteiden ja tuotteiden valmistuksen, markkinoille saattamisen ja käytön rajoitukset

Ei mainittu luettelossa.

### Direktiivi 2004/37/EC: työntekijöiden suojelemisesta syöpäsairauden vaaraa aiheuttaville tekijöille tai perimän muutoksia aiheuttaville aineille altistumiseen työssä liittyviltä vaaroilta

Ei säädelty.

### Direktiivi 92/85/ETY: toimenpiteistä raskaana olevien ja äskettäin synnyttäneiden tai imettävien työntekijöiden turvallisuuden ja terveyden parantamisen kannustamiseksi työssä

Ei säädelty.

## Muu EY:n lainsäädäntö

### Direktiivi 96/82/EY (Seveso II) vaarallisista aineista aiheutuvien suuronnettomuusvaarojen torjunnasta

Ei säädelty.

### Direktiivi 98/24/EY työntekijöiden terveyden ja turvallisuuden suojelemisesta työpaikalla esiintyviin kemiallisiin tekijöihin liittyviltä riskeiltä.

Dietyleeniglykoli (CAS 111-46-6)

### Direktiivi 94/33/EY nuorten työntekijöiden suojelusta

Ei säädelty.

## Muut asetukset

Kaikista tässä HP-tuotteessa olevista kemiallisista aineista on tehty ilmoitus tai niitä varten on saatu poikkeuslupa kemiallisten aineiden ilmoittamista koskevien lakien perusteella seuraavissa maissa: Yhdysvallat(TSCA), EU (EINECS ja ELINCS), Sveitsi, Kanada (DSL ja NDSL), Australia, Japani, Filippiinit, Etelä-Korea, Uusi-Seelanti ja Kiina.

## Muut tiedot

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) nro 1907/2006 vaatimukset.

Specific Provisions: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency, amending Directive 1999/45/EC and repealing Council Regulation (EEC) No 793/93 and Commission Regulation (EC) No 1488/94 as well as Council Directive 76/769/EEC and Commission Directives 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC and 2000/21/EC (in the amended version OJ L 396 from 29.05.2007 page 3 with further rectifications and amendments).

Altistumisrajat (ks. kappale 8): Työ- ja sosiaalipolitiikan ministeriön säädös 29.11.2002 altistumisen ylärajoista sekä terveyteen ja ympäristöön vaikuttavista tekijöistä työssä (Official Journal of Laws -julkaisun nro 217/2002, kohta 1833 myöhempien korjauksineen).

## Kansalliset asetukset

Ei saatavilla.

## 15.2.

Ei saatavilla.

## Kemikaaliturvallisuusarviointi

---

## KOHTA 16: Muut tiedot

### Kirjallisuusviitteet

Ei saatavilla.

### Tiedot aineen luokitukseen johtavista arviointimenetelmistä

Ei saatavilla.

### Myöntöpäivämäärä

15-Nov-2011

### Tiedot tarkistamisesta

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti: 2.3. Muut vaarat  
KOHTA 2: Vaaran yksilöinti: Merkinnän lisätiedot  
KOHTA 16: Muut tiedot: Vastuuvapauslauseke

### Tiedot koulutuksesta

Ei saatavilla.

### Vastuuvapauslauseke

Nämä turvallisuustiedot toimitetaan maksutta HP asiakkaille. Asiakirjan sisältämät tiedot ovat viimeisimmät asiakirjan laatimishetkellä HP hallussa olevat tiedot, ja niiden uskotaan olevan oikeelliset. Tietoja ei tule tulkita takuiksi tuotteiden kuvatuista ominaisuuksista tai tuotteiden soveltuvuudesta tiettyyn tarkoitukseen. Tämä asiakirja on laadittu edellä kohdassa 1 määritetyn lainsäädännön vaatimusten mukaisesti eikä ehkä vastaa muiden maiden lainsäädännöllisiä vaatimuksia.

### Valmistajan tiedot

HP  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
Direct 1-650-857-5020

## Lyhenteiden selitykset

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
<b>CFR</b>	Yhdysvaltojen liittovaltion säännökset (Code of Federal Regulations)
<b>COC</b>	Cleveland Open Cup -testausmenetelmä
<b>DOT</b>	Liikenneministeriö
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (SARA)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health
<b>NTP</b>	NTP (National Toxicology Program) -ohjelma
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration
<b>PEL</b>	Sallittu altistumisraja
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act
<b>REC</b>	Suosittelava
<b>REL</b>	Suosittelava altistumisraja
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
<b>15 min.</b>	Lyhytaikainen altistumisraja
<b>TCLP: &lt;arvo&gt;</b>	TCLP-testi
<b>TLV</b>	Raja-arvo
<b>TSCA</b>	Toxic Substances Control Act
<b>VOC</b>	Herkästi haihtuvat yhdisteet

## Lyhenteiden selitykset

Ei saatavilla.