



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## 1. Identificatie chemisch product en bedrijf

<b>Belangrijke informatie</b>	*** Dit gegevensblad voor veiligheid is door HP alleen toegestaan voor gebruik in combinatie met originele HP producten. Onbevoegd gebruik van dit gegevensblad voor veiligheid is ten strengste verboden en kan leiden tot juridische stappen door HP. ***
<b>Productnaam</b>	CLT-K405Series
<b>Bedrijfsidentificatie</b>	PT. Hewlett-Packard Indonesia 9th Floor, Jl.Casablanca Kav.88 Prudential Centre Jakarta, Indonesia 12870
<b>Telefoonnummer</b>	+62-21 5799-1088
<b>HP Inc. health effects line</b>	
(Gratis binnen de V.S.)	1-800-457-4209
(Direct)	1-760-710-0048
<b>HP Inc. Customer Care Line</b>	
(Gratis binnen de V.S.)	1-800-474-6836
(Direct)	1-208-323-2551
<b>E-mail:</b>	hpcustomer.inquiries@hp.com

### Recommended use and Limitations on use

<b>Aanbevolen toepassing</b>	Dit product is een tonermengsel dat gebruikt wordt in printersystemen.
<b>Limitations on use</b>	Niet gebruiken met een niet-compatibele printer.

## 2. Identificatie van de gevaren

<b>GHS-classificatie</b>	
<b>Fysische gevaren</b>	Niet geclassificeerd.
<b>Gezondheidsgevaren</b>	Niet geclassificeerd.
<b>Milieugevaren</b>	Niet geclassificeerd.
<b>Etiketteringselementen</b>	
<b>Pictogram</b>	Geen.
<b>Signaalwoord</b>	Geen.
<b>Gevarenaanduiding</b>	Geen.
<b>Voorzorgsmaatregelen</b>	
<b>Preventie</b>	Geen.
<b>Reactie</b>	Geen.
<b>Opslag</b>	Geen.
<b>Verwijdering</b>	Geen.
<b>GHS Other hazards</b>	Koolstof is door het IARC geklasseerd als een Groep 2B carcinogeen (de stof kan mogelijk carcinogeen zijn voor de mens). Koolstof vertegenwoordigt in dit preparaat, vanwege de gebonden vorm, geen carcinogeen risico. Titaniumdioxide wordt door het IARC geclassificeerd als Groep 2B carcinogeen. Dit betekent dat er onvoldoende bewijs is voor de carcinogeniteit van titaniumdioxide in mensen, maar dat er voldoende bewijs is voor de carcinogeniteit van titaniumdioxide in proefdieren. De titaandioxide in deze bereiding is door de gebonden vorm echter niet kankerverwekkend. Geen van de andere ingrediënten in dit preparaat zijn als carcinogeen geklasseerd volgens ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP of OSHA.
<b>GHS Supplemental information</b>	Geen.

## 3. Composition / information on ingredients

<b>Substantie of mengsel</b>	Mengsel		
<b>Chemical property</b>			
<b>Chemische naam</b>		<b>CAS-nummer</b>	<b>Concentration (%)</b>
Styrene acrylic resin		Confidentieel	<90%

	CAS-nummer	Concentration (%)
Was	Confidentieel	<10%
Carbonblack	1333-86-4	<7.5%
Amorfe silica	68909-20-6	<5%
Cyaan pigment	Confidentieel	<2%
Titaandioxide	13463-67-7	<2%

## 4. Eerstehulpmaatregelen

### Eerstehulpmaatregelen voor afwijkende blootstellingsvormen

<b>Inhalatie</b>	Breng het slachtoffer zo snel mogelijk in de frisse lucht. Raadpleeg een arts als de irritatie niet overgaat.
<b>Contact met huid</b>	Was het getroffen lichaamsdeel grondig met een mengsel van water en een milde zeep. Als zich irritatie voordoet of aanhoudt roep dan medische hulp in.
<b>Contact met ogen</b>	Wrijf niet in de ogen. Onmiddellijk spoelen met een grote hoeveelheid schoon, warm water (lage druk) gedurende ten minste 15 minuten of totdat de deeltjes zijn verwijderd. Raadpleeg een arts als de irritatie niet overgaat.
<b>Inslikken</b>	Spoel de mond met water. Drink één tot twee glazen water. NIET laten braken. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.
<b>Belangrijkste symptomen en effecten</b>	Ademhalingsprobleem. Hoesten.
<b>Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners</b>	Zorg dat medisch personeel op de hoogte is van de betreffende stof(fen), en dat er beschermende voorzorgsmaatregelen getroffen worden.
<b>Opmerkingen voor de arts</b>	Symptomatisch behandelen.

## 5. Brandbestrijdingsmaatregelen

<b>Blusmiddelen</b>	Droge chemische stof, schuim, kooldioxide, watermist.
<b>Extinguishing media to avoid</b>	Gebruik bij het blussen van brand geen waterstraal, aangezien die de brand verspreidt.
<b>Specifieke gevaren</b>	Bij brand kunnen vergiftige gassen optreden.
<b>Speciale brandbestrijdingsprocedures</b>	De containers van de brand verwijderen indien u geen gevaar loopt.
<b>Bescherming van brandweerlieden</b>	Brandweerlieden dienen volledig beschermende kleding te dragen waaronder een zelfstandig ademhalingsapparaat.
<b>Specifieke methoden</b>	Standaard brandbestrijdingsprocedures toepassen en rekening houden met de gevaren die de overige betrokken materialen kunnen opleveren.
<b>Algemene brandrisico's</b>	Geen uitzonderlijke brand- of ontploffingsgevaren vermeld.

## 6. Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

<b>Persoonlijke voorzorgsmaatregelen</b>	Houd overbodig personeel uit de buurt. Draag tijdens het schoonmaken geschikte beschermingsmiddelen en beschermende kleding. Gebruik een door NIOSH/MSHA goedgekeurd adembeschermingsmasker als het risico bestaat op blootstelling aan stof/damp in concentraties die de blootstellingslimieten overschrijden. Zie Sectie 8. voor de persoonlijke beschermingsmiddelen.
<b>Milieuvoorzorgsmaatregelen</b>	Vermijd afvoer naar riool, grond en aquatisch milieu.
<b>Spill clean-up methods</b>	Vermijd het ontstaan van stof tijdens het schoonmaken. Explosiebestendige elektrische apparatuur gebruiken. Ruim stof op met behulp van een stofzuiger die voorzien is van een HEPA-filter. Het product is niet mengbaar met water en verspreidt zich op de wateroppervlakte. Stop de stroom van het materiaal, als dit zonder risico mogelijk is. Gemorst materiaal opvegen of opzuigen en in een geschikt vat afvoeren voor verwijdering.

## 7. Hantering en opslag

<b>Hantering</b>	
<b>Voorzorgsmaatregelen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Advies voor veilig hanteren</b>	Niet beschikbaar.
<b>Opslag</b>	
<b>Technische maatregelen</b>	Buiten bereik van kinderen bewaren Gesloten en droog bewaren. Bewaren op kamertemperatuur. Verwijderd van sterke oxidatiemiddelen opslaan.
<b>Geschikte opslagomstandigheden</b>	Niet beschikbaar.

## 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### Blootstellingslimieten

Indonesia. OELs (Minister of Manpower and Transmigration Regulation No. Per.13/MEN/X/2011 concerning Threshold Limit Values, Annex II)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Carbonblack (CAS 1333-86-4)	TGG 8 u	3.5 mg/m <sup>3</sup>	
Titaandioxide (CAS 13463-67-7)	TGG 8 u	10 mg/m <sup>3</sup>	
Was	TGG 8 u	2 mg/m <sup>3</sup>	Damp.

### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

VS. Door de ACGIH vastgestelde TLV's (toelaatbare grenswaarden)

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Carbonblack (CAS 1333-86-4)	TGG 8 u	3 mg/m <sup>3</sup>	Inhaleerbare fractie.
Titaandioxide (CAS 13463-67-7)	TGG 8 u	10 mg/m <sup>3</sup>	
Was	TGG 8 u	2 mg/m <sup>3</sup>	Damp.

<b>Blootstellingsrichtlijnen</b>	5 mg/m <sup>3</sup> (Inadembare Fractie)
	3 mg/m <sup>3</sup> (Inademaalbaar Corpusculair)

### Technische maatregelen

Goede algemene ventilatie is noodzakelijk. Ventilatie moet worden afgestemd op de omstandigheden. Gebruik indien mogelijk procesisolatie, lokale afzuigventilatie of andere technische middelen om de luchtniveaus onder de aanbevolen blootstellingslimieten te houden. Als er geen blootstellingslimieten zijn vastgelegd, houd het niveau van stof in de lucht dan op een acceptabel niveau. Indien technologische maatregelen onvoldoende zijn om de concentraties van stofdeeltjes onder de drempelwaarden voor beroepsmatige blootstelling te houden, moet de juiste ademhalingsbescherming gedragen worden. Als het materiaal gemalen of gesneden wordt of bij een bewerking gebruikt wordt waarbij stof vrijkomt, dient geschikte plaatselijke afzuiging te worden toegepast, zodat de blootstelling beneden de aanbevolen blootstellingslimieten blijft.

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	In normale gebruiksomstandigheden is het dragen van ademhalingsbeschermingsmiddelen niet noodzakelijk.
<b>Handbescherming</b>	Rubberhandschoenen worden aangeraden. Handen wassen na gebruik.
<b>Oogbescherming</b>	Draag een veiligheidsbril met zij-afscherming (of een veiligheidsbril die geheel op het gezicht aansluit).
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Draag beschermende kleding.

<b>Hygiënische maatregelen</b>	Verwijderd houden van eten, drinken en diervoeder. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product.
--------------------------------	---

## 9. Fysische en chemische eigenschappen

### Voorkomen

<b>Fysische toestand</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vorm</b>	Vast. Fijn poeder
<b>Kleur</b>	Zwart.
<b>Geur</b>	Reukloos
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	Niet beschikbaar.
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Kookpunt, initieel kookpunt en kookbereik</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet beschikbaar.

## Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Explosiegrens - onderste (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Explosiegrenswaarde - bovenste (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Niet in water oplosbaar.
<b>Oplosbaarheid (overig)</b>	Gedeeltelijk oplosbaar in toluen, chloroform en tetrahydrofuran
<b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	> 200 °C (> 392 °F)
<b>Viscositeit</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige gegevens</b>	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Geen informatie beschikbaar.

---

## 10. Stabiliteit en reactiviteit

<b>Reactiviteit</b>	Niet beschikbaar.
<b>Stabiliteit</b>	Stabiel onder normale opslagcondities.
<b>Te vermijden omstandigheden</b>	Vermijd temperaturen boven de ontledingstemperatuur. Contact met onverenigbare materialen.
<b>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Dit product kan met sterke oxideermiddelen reageren.
<b>Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Koolmonoxide en kooldioxide.
<b>Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

---

## 11. Toxicologische informatie

<b>Acute toxiciteit</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. LD50/oraal/rat >5000mg/kg.
-------------------------	--

<b>Bestanddelen</b>	<b>Soorten</b>	<b>Testresultaten</b>
Carbonblack (CAS 1333-86-4)		
<u><b>Acuut</b></u>		
<b>Oraal</b>		
LD50	Rat	> 10000 mg/kg
<b>Blootstellingsrouten</b>	Niet beschikbaar.	
<b>Symptomen</b>	Niet beschikbaar.	
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Niet bekend als irriterende stof. (OECD 404).	
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Niet bekend als irriterende stof. (OECD 405).	
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>		
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Is niet sensibiliserend voor de luchtwegen.	
<b>Sensibilisatie van de huid</b>	Dit product veroorzaakt naar verwachting geen sensibilisering van de huid.	
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan. Ames-test negatief (testorganisme: salmonella typhimurium).	

<b>Carcinogeniteit</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
	Koolstof is geklasseerd als carcinogeen (mogelijk carcinogeen voor de mens, Groep 2B) door het IARC en door de Staat Californië in Proposition 65. In hun evaluatie van koolstof geven beide organisaties aan dat blootstelling aan koolstof, op zichzelf, niet plaatsvindt wanneer het gebonden blijft binnen een productmatrix, zoals rubber, inkt of verf. Koolstof is in dit preparaat uitsluitend in gebonden vorm aanwezig.
	Titaandioxide wordt door het IARC geclassificeerd als een carcinogeen binnen groep 2B (de stof kan kankerverwekkend zijn voor mensen). De classificatie van het IARC is gebaseerd op hoge concentraties van deeltjes titaniumdioxide in de longen van proefdieren. Bij het bedoelde gebruik van dit toner-product is blootstelling aan titaniumdioxide veel lager.
	Geen van de andere ingrediënten in dit preparaat zijn als carcinogeen geklasseerd volgens ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP of OSHA.

#### ACGIH carcinogene stoffen

Carbonblack (CAS 1333-86-4)	A3 Bevestigd carcinogeen bij dieren met onbekende relevantie voor de mens.
Titaandioxide (CAS 13463-67-7)	A4 Niet classificeerbaar als carcinogeen voor mensen.

#### IARC Monografie. Algehele evaluatie van carcinogeniteit

Carbonblack (CAS 1333-86-4)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.
Titaandioxide (CAS 13463-67-7)	2B Mogelijk carcinogeen voor de mens.

<b>Giftig voor de voortplanting</b>	Dit product veroorzaakt naar verwachting geen voortplantings- of ontwikkelingseffecten.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Gevaar bij inademing</b>	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
<b>Chronische effecten</b>	Niet beschikbaar.
<b>Interactieve effecten</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	Voor deze specifieke formules zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar Zie sectie 2 voor mogelijke gevolgen voor de gezondheid en sectie 4 voor eerstehulpverlening.

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.

In 1996 heeft de IARC (International Agency for Research on Cancer) carbon black geherwaardeerd als een GROEP 2B carcinogeen (mogelijk menselijk carcinogeen). Deze evaluatie wordt gegeven indien er onvoldoende menselijk bewijs, maar voldoende dierlijk bewijs is. Het dierlijk bewijs is gebaseerd op de ontwikkeling van longtumoren bij ratten die langdurig aan carbon black werden blootgesteld door inademing, waardoor de longen overbelast werden. Studies bij andere dieren dan ratten hebben niet aangetoond dat er een verband bestaat tussen carbon black en longtumoren. Bovendien bleek uit een twee jaar durende bioassay in verband met kankerverwekkendheid waarin een typische tonerbereiding met carbon black werd gebruikt, dat er geen verband bestaat tussen de blootstelling aan de toner en de ontwikkeling van tumoren bij ratten.

## 12. Ecologische informatie

<b>Ecotoxiciteit</b>	Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu. Desondanks kan het morsen van grote hoeveelheden of het regelmatig morsen van kleinere hoeveelheden een schadelijk effect hebben op het milieu.
<b>Persistentie en afbreekbaarheid</b>	No data is available on the degradability of any ingredients in the mixture.
<b>Bioaccumulatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Mobiliteit in de bodem</b>	Niet beschikbaar.
<b>Other hazardous effects</b>	Dit product is niet getest op ecologische effecten.

## 13. Instructies voor verwijdering

<b>Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering</b>	Niet beschikbaar.
--	-------------------

**Plaatselijke regelgeving  
betreffende het afvoeren**

Zorg ervoor dat verwijdering plaatsvindt in overeenstemming met landelijke, provinciale en gemeentelijke voorschriften. Vernietig de tonercassette niet, tenzij er maatregelen tegen stofexplosies zijn getroffen. Plaats toner container niet in vuur; verhitte toner container kan ernstige brandwonden veroorzaken. Niet verbranden. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terechtkomen.

Dankzij het programma voor de recyclage van onderdelen van HP Planet Partners (trademark) kunnen originele onderdelen van HP Inkjet- en LaserJetprinters op een eenvoudige manier worden hergebruikt. Ga naar <http://www.hp.com/recycle> voor meer informatie. Daar kunt u ook nagaan of deze service in uw regio beschikbaar is.

---

## 14. Informatie met betrekking tot het vervoer

### Amerikaanse Departement van Transport (DOT)

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IATA

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### ADR

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

**Nadere informatie**                      Geen gevaarlijke stof op grond van DOT, IATA, ADR, IMDG of RID.

---

## 15. Wettelijk verplichte informatie

### Applicable regulations

**CWC (Law of RI No. 9 van 2008 re: Prohibition on the Use of Chemicals as Chemical Weapon, March 10, 2008)**

Niet gereguleerd.

**Dangerous Substances that Must be Registered (Regulation of the Minister of Health of the Republic of Indonesia, No. 472/Menkes/Per/V/1996)**

Niet gereguleerd.

**Import and Distribution Control of Hazardous Materials (Minister of Trade Regulation No. 75/M-DAG/PER/10/2014, Annex I)**

Niet vermeld.

**Precursor Chemicals (Ministry of Industry and Trade Decree No. 647/MPP/Kep/10/2004 concerning Regulation on Import of Precursors, Attachment 1, Oct. 18, 2004)**

Niet gereguleerd.

**Prohibited Substances (Government Regulation No. 74 van 2001 regarding Management of Hazardous and Poisonous Substances, Attachment II, Table 1)**

Niet gereguleerd.

**Restricted Substances (Government Regulation No. 74 van 2001 regarding Management of Hazardous and Poisonous Substances, Attachment II, Table 2)**

Niet gereguleerd.

**Toxic and Hazardous Materials List (Decree of the Ministry of Industry on the Safeguarding of Toxic and Hazardous Materials in Industrial Plants, No. 148/M/SK/4/1985)**

Niet gereguleerd.

**Wettelijk verplichte informatie**    Alle chemische stoffen in dit HP-product zijn gemeld of zijn vrijgesteld van melding onder de wetten betreffende de melding van chemische stoffen, in de volgende landen: VS(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Zwitserland, Canada (DSL/NDSL), Australië, Japan, Filipijnen, Zuid-Korea, Nieuw-Zeeland en China.

### Applicable regulations

**Hazardous Substances Approved for Use (Government Regulation No. 74 van 2001 regarding Management of Hazardous and Poisonous Substances, Attachment I)**

**Listed substances**

Niet gereguleerd.

**Listed substances / Allowed until 2040**

Niet gereguleerd.

---

## 16. Overige informatie

### Gepubliceerd door

**Bedrijfsnaam**                              HP Inc.

**Disclaimer**

Dit document met veiligheidsinformatie wordt kosteloos beschikbaar gesteld aan klanten van HP. De hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan HP en wordt door haar geacht juist te zijn. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten, of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het document is opgesteld overeenkomstig de wettelijke vereisten die gelden in de onder Sectie 1 hierboven genoemde jurisdictie, en kan mogelijk niet voldoen aan de wettelijke vereisten in andere landen.

Dit gegevensblad voor veiligheid bevat informatie over HP inkt (toners) die worden geleverd in HP Originele supplies voor inkt (toner). Als het gegevensblad is geleverd bij een hervuld, remanufactured, compatibel of ander niet-origineel HP product, wees u er dan van bewust dat de daarin opgenomen informatie niet is bedoeld om informatie te verstrekken over dergelijke supplies. Er kunnen aanzienlijke verschillen bestaan tussen informatie in dit document en de veiligheidsinformatie voor het product dat u hebt aangeschaft. Neem contact op met de verkoper van de hervulde, remanufactured of compatibele supplies voor de toepasselijke informatie, met inbegrip van informatie over persoonlijke beschermingsmiddelen, risico van blootstelling en richtlijnen voor veilig gebruik. HP accepteert geen hervulde, remanufactured of compatibele supplies in de eigen recyclingprogramma's.

**Datum van uitgave**

18-Mar-2018

**Revisiedatum**

07-Aug-2019

**References and sources for data used to compile the SDS**

Niet beschikbaar.

**Revisie-informatie**

1. Product and Company Identification: Alternate Trade Names

**Verklaring van afkortingen**

<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>	Code of Federal Regulations
<b>COC</b>	Cleveland openbekertest
<b>Amerikaanse Departement van Transport (DOT)</b>	Department of Transportation
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (ook wel SARA genaamd)
<b>IARC</b>	Het "International Agency for Research on Cancer" : Internationaal kankerinstituut
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health
<b>NTP</b>	Het "National Toxicology Program" (nationaal vergiften programma)
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration
<b>PEL (Toelaatbare concentratie voor blootstelling)</b>	Grenswaarde voor toegestane blootstelling
<b>RCRA</b>	De "Resource Conservation and Recovery Act", wetgeving over terugwinning en behoud van grondstoffen
<b>REC</b>	Aanbevolen
<b>REL</b>	Aanbevolen grenswaarde voor blootstelling
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
<b>TGG 15 min.</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TCLP: &lt;waarde&gt;</b>	Uitlogingsprocedure voor toxiciteitseigenschappen
<b>MAC</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TSCA</b>	De "Toxic Substances Control Act" (Beheer van giftige stoffen)
<b>VOV</b>	Vluchtige organische stoffen