



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1. Identificatie chemisch product en bedrijf

Belangrijke informatie	*** 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. ***	
Productnaam	CP904Series	
Bedrijfsidentificatie	PT. Hewlett-Packard Indonesia 9th Floor, Jl.Casablanca Kav.88 Prudential Centre Jakarta, Indonesia 12870	
Telefoonnummer	+62-21 5799-1088	
HP Inc. health effects line		
(Gratis binnen de V.S.)	1-800-457-4209	
(Direct)	1-760-710-0048	
HP Inc. Customer Care Line		
(Gratis binnen de V.S.)	1-800-474-6836	
(Direct)	1-208-323-2551	
E-mail:	hpcustomer.inquiries@hp.com	

Recommended use and Limitations on use

Aanbevolen toepassing Inkjetprinten

2. Identificatie van de gevaren

GHS-classificatie

Fysische gevaren	Niet geclassificeerd.	
Gezondheidsgevaren	Sensibilisatie, huid	Categorie 1
Milieugevaren	Niet geclassificeerd.	

Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord	Waarschuwing
Gevarenaanduiding	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming. Inademing van nevel/dampen/spuitnevel vermijden. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
Reactie	BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water wassen. Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
Opslag	Geen.
Verwijdering	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

GHS Other hazards

Potentiële routes voor overmatige blootstelling aan dit product zijn huid- en oogcontact. Inademing van damp en inslikken zijn in normale gebruiksomstandigheden naar verwachting geen significante blootstellingsroutes voor dit product. Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar.

GHS Supplemental information Geen.

3. Composition / information on ingredients

Substantie of mengsel Mengsel

Chemical property

Chemische naam	CAS-nummer	Concentration (%)
Water	7732-18-5	65-85

	CAS-nummer	Concentration (%)
Zwart pigment	Confidentieel	<5
1,2-Benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	<0.05
2-methyl-2h-isothiazol-3-one	2682-20-4	<0.05

Opmerkingen m.b.t. de samenstelling Deze inksupplies bevatten een inksamenstelling op waterbasis.
Koolstof is in dit preparaat uitsluitend in gebonden vorm aanwezig.

4. Eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpmaatregelen voor afwijkende blootstellingsvormen

Inhalatie	Breng in de buitenlucht. Als de symptomen aanhouden moet medische hulp worden ingeroepen.
Contact met huid	Was het getroffen lichaamsdeel grondig met een mengsel van water en een milde zeep. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
Contact met ogen	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. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
Inslikken	Bij inname van een grote hoeveelheid moet medische hulp worden ingeroepen.
Belangrijkste symptomen en effecten	Niet beschikbaar.
Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners	Niet beschikbaar.
Opmerkingen voor de arts	Niet beschikbaar.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen	CO ₂ , water, droog chemisch of schuim Gebruik voor kleine (beginnende) brandjes middelen zoals blusschuim, zand, droge chemicaliën of koolstofdioxide. Gebruik voor grote branden grote hoeveelheden (stromend) water en/of het spuiten van blusschuim.
Extinguishing media to avoid	Niet bekend.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Geen.
Bescherming van brandweerlieden	Not specified.
Specifieke methoden	Niet vastgesteld.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Neem passende maatregelen voor persoonlijke bescherming.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Product niet in de riolering laten komen. Zorg dat dit materiaal niet in het oppervlaktewater of rioolsysteem terechtkomt.
Spill clean-up methods	Dijk waar mogelijk het gemorste materiaal in. Opnemen met inert absorbeermiddel zoals droge klei, zand of diamoteeënaarde, handelssorptiemiddelen of met gebruik van een pomp.

7. Hantering en opslag

Hantering	
Voorzorgsmaatregelen	Niet beschikbaar.
Advies voor veilig hanteren	Niet beschikbaar.
Opslag	
Geschikte opslagomstandigheden	Niet beschikbaar.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	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
Zwart pigment	TGG 8 u	3.5 mg/m3

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

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

Bestanddelen	Type	Waarde	Vorm
Zwart pigment	TGG 8 u	3 mg/m3	Inhaleerbare fractie.

Blootstellingsrichtlijnen Voor dit product zijn geen grenswaarden voor blootstelling vastgesteld.

Technische maatregelen Gebruiken in een goed-geventileerde omgeving.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen Niet beschikbaar.

Handbescherming Niet beschikbaar.

Oogbescherming Niet beschikbaar.

Huid- en lichaamsbescherming Niet beschikbaar.

Hygiënische maatregelen Behandelen in overeenstemming met industriële hygiëne en veiligheidseisen.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen

Fysieke staat Niet beschikbaar.

Vorm Niet beschikbaar.

Kleur Zwart.

Geur Niet beschikbaar.

Geurdrempelwaarde Niet beschikbaar.

pH 8-8.5

Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar.

Kookpunt, initieel kookpunt en kookbereik Niet beschikbaar.

Vlampunt > 130.0 °C (> 266.0 °F) Berekend

Zelfontbrandingstemperatuur Niet beschikbaar.

Ontvlambaarheid (vast, gas) Niet beschikbaar.

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%) Niet beschikbaar.

Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%) Niet beschikbaar.

Explosiegrens - onderste (%) Niet beschikbaar.

Explosiegrenswaarde - bovenste (%) Niet beschikbaar.

Dampspanning Niet beschikbaar.

Dampdichtheid Niet beschikbaar.

Verdampingssnelheid Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water Niet beschikbaar.

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.

Viscositeit Niet beschikbaar.

Overige gegevens

VOV < 120 g/l geschat

10. Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Niet beschikbaar.
Stabiliteit	Stabiel onder de aanbevolen opslagcondities.
Te vermijden omstandigheden	Geen.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Onverenigbaar met sterke basen en oxidatiemiddelen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Na afbraak kan dit product vluchtige stikstofoxiden, koolmonoxide, kooldioxide en/of koolwaterstof met een laag molecuulgewicht produceren.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Zal niet gebeuren.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Bestanddelen	Soorten	Testresultaten
--------------	---------	----------------

Zwart pigment

Acuut

Oraal

LD50

Rat

> 10000 mg/kg

Blootstellingsrouten Niet beschikbaar.

Symptomen Niet beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Sensibilisatie van de luchtwegen Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Sensibilisatie van de huid Non-sensitizer- Local Lymph Node Assay (OECD 429).

Mutageniteit in geslachtscellen Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Carcinogeniteit 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.

Giftig voor de voortplanting Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Gevaar bij inademing Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.

Chronische effecten Niet beschikbaar.

Interactieve effecten Niet beschikbaar.

Overige informatie Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar

12. Ecologische informatie

Aquatische toxiciteit Dit product is niet getest op ecologische effecten.

Ecotoxiciteit Niet beschikbaar.

Persistentie en afbreekbaarheid Niet beschikbaar.

Bioaccumulatie Niet beschikbaar.

Mobiliteit in de bodem Niet beschikbaar.

Other hazardous effects Niet beschikbaar.

13. Instructies voor verwijdering

Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering Niet beschikbaar.

**Plaatselijke regelgeving
betreffende het afvoeren**

Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terechtkomen.
Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvoorschriften.
Moet worden opgehaald en verwerkt door een afvalbedrijf dat hiervoor de juiste vergunning heeft.

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

22-Oct-2018

Revisiedatum

22-Jan-2020

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

Revisie-informatie

Identificatie van de gevaren: Gevarenaanduiding
Identificatie van de gevaren: Reactie
GHS: Indeling

Verklaring van afkortingen

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