



Safety Data Sheet

Table of contents

CQ011Series[M][2]-SDS_INDONESIA-Dutch-08.pdf

CQ011Series[Y][2]-SDS_INDONESIA-Dutch-07.pdf



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	CQ011Series[M][2]	
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.	

Etiketgevingselementen

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	75-90

	CAS-nummer	Concentration (%)
Glycerol	56-81-5	<7.5
Pigment rood	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 inktsupplies bevatten een inktamenstelling op waterbasis.

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. Als zich irritatie voordoet of aanhoudt roep dan medische hulp in.
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	Droge chemische stof, CO ₂ , verneveld water of gewoon schuim.
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	Vermijd contact met ogen, huid en kleding.
Advies voor veilig hanteren	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Opslag	
Technische maatregelen	Buiten bereik van kinderen bewaren Niet blootstellen aan extreme hitte of kou.
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	Vorm
Glycerol (CAS 56-81-5)	TGG 8 u	10 mg/m3	Nevel.
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	Magenta
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) geschat
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.

Verdampingsnelheid Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water Niet beschikbaar.

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.

Viscositeit Niet beschikbaar.

Overige gegevens

Ontvlambaarheid (vuurterugslag) 8-8.5

Oxiderende eigenschappen Niet bepaald

VOV < 120 g/l

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
Glycerol (CAS 56-81-5)		
Acuut		
Huid		
LD50	Cavia	45 ml/kg, Dagen
Inhalatie		
<i>Damp</i>		
LC50	Rat	4655 mg.min/l, 7 Uren
Oraal		
LD50	Rat	18300 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.	
Giftig voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit 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		
Octanol/water partition coefficient log Kow		
Glycerol		-1.76
Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.	
Other hazardous effects	Niet beschikbaar.	

13. Instructies voor verwijdering

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering	Niet beschikbaar.
-----------------------------------------------------	-------------------

**Plaatselijke regelgeving
betreffende het afvoeren**

Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terecht komen.
Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvorschriften.
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

GLISEROL (CAS 56-81-5)

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

05-Apr-2019

Revisiedatum

17-Jan-2020

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

Revisie-informatie

Identificatie van het product en het bedrijf: Synoniemen
Identificatie van de gevaren: Gevarenaanduiding
Identificatie van de gevaren: Verwijdering
Identificatie van de gevaren: Preventie
Identificatie van de gevaren: Reactie
Identificatie van de gevaren: GHS Signal Words
Identificatie van de gevaren: GHS Symbols
Identificatie van de gevaren: GHS Other hazards
SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN: Bestanddelen
Composition / information on ingredients: Opmerkingen m.b.t. de samenstelling
Toxicologische informatie: Contact met huid
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



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	CQ011Series[Y][2]	
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.	

Etiketgevingselementen

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	70-90

	CAS-nummer	Concentration (%)
Glycerol	56-81-5	<7.5
Pigment geel	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 inktsupplies bevatten een inkt samenstelling op waterbasis.

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. Als zich irritatie voordoet of aanhoudt roep dan medische hulp in.
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	Droge chemische stof, CO ₂ , verneveld water of gewoon schuim.
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	Vermijd contact met ogen, huid en kleding.
Advies voor veilig hanteren	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.
Opslag	
Technische maatregelen	Buiten bereik van kinderen bewaren Niet blootstellen aan extreme hitte of kou.
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	Vorm
Glycerol (CAS 56-81-5)	TGG 8 u	10 mg/m3	Nevel.
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	Geel
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.
Verdampingsnelheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Overige gegevens	
Oxiderende eigenschappen	Niet bepaald
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
Glycerol (CAS 56-81-5)		
Acuut		
Huid		
LD50	Cavia	45 ml/kg, Dagen
Inhalatie		
<i>Damp</i>		
LC50	Rat	4655 mg.min/l, 7 Uren
Oraal		
LD50	Rat	18300 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.	
Giftig voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.	
Specifieke doelorgaantoxiciteit 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		
Octanol/water partition coefficient log Kow		
Glycerol		-1.76
Mobiliteit in de bodem	Niet beschikbaar.	
Other hazardous effects	Niet beschikbaar.	

13. Instructies voor verwijdering

Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering	Niet beschikbaar.
-----------------------------------------------------	-------------------

**Plaatselijke regelgeving
betreffende het afvoeren**

Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terecht komen.
Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvorschriften.
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

GLISEROL (CAS 56-81-5)

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

23-Oct-2018

Revisiedatum

17-Jan-2020

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

Revisie-informatie

Identificatie van het product en het bedrijf: Synoniemen
Identificatie chemisch product en bedrijf: Belangrijke informatie
Identificatie van de gevaren: Gevarenaanduiding
Identificatie van de gevaren: Verwijdering
Identificatie van de gevaren: Preventie
Identificatie van de gevaren: Reactie
Identificatie van de gevaren: GHS Signal Words
Identificatie van de gevaren: GHS Symbols
Identificatie van de gevaren: GHS Other hazards
SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN: Bestanddelen
Composition / information on ingredients: Opmerkingen m.b.t. de samenstelling
Fysische en chemische eigenschappen: Meerdere eigenschappen
Toxicologische informatie: Contact met huid
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