



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1. Identificatie chemisch product en bedrijf

Productnaam	CH122Series
Overige identificatie Synoniemen	UV Printhead Flush
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.) (Direct)	1-800-457-4209 1-760-710-0048
HP Inc. Customer Care Line (Gratis binnen de V.S.) (Direct)	1-800-474-6836 1-208-323-2551
E-mail:	hpcustomer.inquiries@hp.com
Recommended use and Limitations on use	Niet beschikbaar.

2. Identificatie van de gevaren

GHS-classificatie		
Fysische gevaren	Niet geclassificeerd.	
Gezondheidsgevaren	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2A
Milieugevaren	Niet geclassificeerd.	
Etiketteringselementen		
Pictogram		
Signaalwoord	Waarschuwing	
Gevarenaanduiding	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.	
Vorzorgsmaatregelen		
Preventie	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gezichtsbescherming. Na het werken met dit product de handen grondig wassen.	
Reactie	BIJ AANRAKING MET OGEN: Spoel voorzichtig met water gedurende enkele minuten. Verwijder contactlenzen, voorzover aanwezig en eenvoudig uitvoerbaar. Blijven spoelen. Als oogirritatie aanhoudt: Medische hulp/advies invoeren.	
Opslag	Geen.	
Verwijdering	Geen.	
Andere gevaren	Blootstelling aan dit product kan plaatsvinden via huid- en oogcontact, ingestie en inhalatie.	
Aanvullende informatie	Geen.	

3. Composition / information on ingredients

Substantie of mengsel	Mengsel		
Chemical property			
Chemische naam		CAS-nummer	Concentration (%)
2-(2-ethoxyethoxy) ethylacetaat		112-15-2	100

4. Eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpmaatregelen voor afwijkende blootstellingsvormen

Inhalatie	Breng het slachtoffer zo snel mogelijk in de frisse lucht. Als de symptomen aanhouden, moet onmiddellijk medische hulp worden ingeroepen.
Contact met huid	In geval van contact onmiddellijk de besmette kleding verwijderen en de huid spoelen met overvloedige hoeveelheden water. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
Contact met ogen	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Onmiddellijk medische hulp inschakelen.
Inslikken	Spoel de mond uit met water. Bij grotere hoeveelheden moet geen braken worden teweeggebracht, maar een of twee glazen water worden gegeven en medische hulp worden ingeroepen. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond.
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
Extinguishing media to avoid	Geen.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Verwijder containers uit de omgeving van de brand als dat mogelijk is zonder risico's.
Bescherming van brandweerlieden	Brandweerlieden dienen volledig beschermende kleding te dragen waaronder een zelfstandig ademhalingsapparaat.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Vermijd huidcontact.. Vermijd inademing van dampen of nevels. De gemorste stof niet aanraken of betreden. Zorg voor voldoende ventilatie. Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen om contact met huid en ogen zo veel mogelijk te beperken.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Zorg dat dit materiaal niet in het oppervlaktewater of rioolsysteem terecht komt.
Spill clean-up methods	Niet beschikbaar.

7. Hantering en opslag

Hantering	
Voorzorgsmaatregelen	Niet beschikbaar.
Advies voor veilig hanteren	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen of nevels van dit product. Gebruik dit product met voldoende ventilatie. Neem passende maatregelen voor persoonlijke bescherming.
Opslag	
Technische maatregelen	Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Verwijderd van sterke oxidatiemiddelen opslaan. Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Buiten bereik van kinderen houden.
Geschikte opslagomstandigheden	Niet beschikbaar.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten	Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.
Technische maatregelen	Niet beschikbaar.
Persoonlijke beschermingsmiddelen	
Bescherming van de ademhalingswegen	Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen. Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. Een door de NIOSH (Nationaal instituut voor veiligheid op het werk en gezondheid) goedgekeurde luchtzuiveringsrespirator met een organische-damppatroon of filterbus kan onder bepaalde omstandigheden worden toegestaan, als wordt verwacht dat de in de luch
Handbescherming	Aanbevolen handschoenen: Nitril, minimaal 6 mil dik.
Oogbescherming	Draag (chemische) veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). Zorg voor een oogspoelstation en een nooddouche in de directe omgeving van de werkplek.

Huid- en lichaamsbescherming	Geschikte chemisch-resistente kleding dragen. Handschoenen bestand tegen oplosmiddelen. Het gebruik van handschoenen van butylrubber wordt aanbevolen.
Hygiënische maatregelen	Deze stof mag niet in contact komen met de huid. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Helder.
Geur	Oplosmiddel.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	Niet beschikbaar.
Smelt-/vriespunt	Niet beschikbaar.
Kookpunt, initieel kookpunt en kookbereik	217.22 °C (423 °F)
Vlampunt	> 99.4 °C (> 211.0 °F) Gesloten beker (closed cup) EPA-methode 1020
Zelfontbrandingstemperatuur	360 °C (680 °F)
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	0.13 hPa @ 20°C
Dampdichtheid	>= 1 >= 1
Verdampingssnelheid	Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	Niet beschikbaar.
Overige gegevens	
VOV	< 1000 g/L Berekend

10. Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Niet beschikbaar.
Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden	Warmte, vlammen en vonken. Dit product kan met oxidatiemiddelen reageren.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Geen.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Koolmonoxide en kooldioxide.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Zal niet gebeuren.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Blootstellingsrouten	Niet beschikbaar.
Symptomen	Niet beschikbaar.

Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
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 formules zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar

12. Ecologische informatie

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.

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

16-Jul-2017

Revisiedatum

13-Apr-2018

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

Revisie-informatie

Wettelijk verplichte informatie: Wettelijk verplichte informatie
Overige informatie: Disclaimer
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