



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	CN950 Series
Overige identificatie Synoniemen	HP Scitex XL300 Classic magenta inkt
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

Aanbevolen toepassing Inkjetprinten

2. Identificatie van de gevaren

GHS-classificatie

Fysische gevaren	Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 4
Gezondheidsgevaren	Acute orale toxiciteit	Categorie 5
	Acute dermale toxiciteit	Categorie 5
	Acute toxiciteit bij inademing	Categorie 4
	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling	Categorie 3 narcotische werking
Milieugevaren	Niet geclassificeerd.	

Etiketteringselementen

Pictogram



Signaalwoord

Waarschuwing

Gevarenaanduiding

Brandbare vloeistof. Schadelijk bij inademing. Kan schadelijk zijn bij contact met de huid. Kan schadelijk zijn bij inslikken. Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

Voorzorgsmaatregelen

Preventie

Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gezichtsbescherming. Stof/rook/gas/mist/damp/nevel niet inademen. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken. Verwijderd houden van warmte, vonken en open vuur.- Roken verboden.

Reactie

NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Indien u zich onwel voelt: Een vergiftigingscentrum/arts raadplegen. In geval van brand: blussen met zand, carbon dioxide (CO2) or dry chemical.

Opslag

Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren. Koel bewaren. Afsloten bewaren.

Verwijdering

Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

GHS Other hazards

Blootstelling aan dit product kan plaatsvinden via huid- en oogcontact, ingestie en inhalatie.

GHS Supplemental information

Geen.

3. Composition / information on ingredients

Substantie of mengsel	Mengsel		
Chemical property			
Chemische naam		CAS-nummer	Concentration (%)
2-Butoxyethylacetaat		112-07-2	<70
1-Methoxy-2-propylacetaat (PGMEA-.alpha.)		Confidentieel	<30
Rood pigment		Confidentieel	<2.5

4. Eerstehulpmaatregelen

Eerstehulpmaatregelen voor afwijkende blootstellingsvormen

Inhalatie	Breng in de buitenlucht. Als de symptomen aanhouden moet medische hulp worden ingeroepen.
Contact met huid	Bij aanraking met de huid onmiddellijk grondig spoelen met overvloedig water gedurende minstens 15 minuten en onderwijl kleding en schoenen uittrekken. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen. Verwijder en isoleer verontreinigde kleding en schoenen. Kleding en schoenen grondig wassen (of weggooien) alvorens opnieuw te gebruiken.
Contact met ogen	In geval van contact, onmiddellijk de ogen uitspoelen met grote hoeveelheden water, blijf spoelen gedurende 15 minuten. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
Inslikken	Bij inslikken dierct een arts raadplegen en de verpakking of dit etiket tonen
Belangrijkste symptomen en effecten	Niet beschikbaar.
Persoonlijke bescherming voor eerstehulpverleners	Niet beschikbaar.
Opmerkingen voor de arts	Symptomatisch behandelen.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Blusmiddelen	CO ₂ , water, droog chemisch of schuim
Extinguishing media to avoid	Geen vaste waterstroom gebruiken omdat dit uiteen kan spatten en het vuur kan verspreiden.
Speciale brandbestrijdingsprocedures	Brandweerlieden dienen volledig beschermende kleding te dragen waaronder een zelfstandig ademhalingsapparaat.
Bescherming van brandweerlieden	Not specified.

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

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen	Zorg voor voldoende ventilatie.
Milieuvoorzorgsmaatregelen	Niet beschikbaar.
Spill clean-up methods	Morsingen indammen, opnemen met niet-brandbaar absorberend materiaal, (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en overbrengen in een vat voor verwerking volgens plaatselijke/landelijke voorschriften (zie sectie 13).

7. Hantering en opslag

Hantering	
Technische maatregelen	Draag persoonlijke beschermingskleding.
Local and general ventilation	Gebruiken met voldoende ventilatie.
Voorzorgsmaatregelen	Niet beschikbaar.
Advies voor veilig hanteren	Gebruik dit product met voldoende ventilatie. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen of nevels van dit product.
Opslag	
Technische maatregelen	Weghouden van hitte, vonken en open vuur. Containers goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats.
Geschikte opslagomstandigheden	Niet beschikbaar.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Niet beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

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

Bestanddelen	Type	Waarde
2-Butoxyethylacetaat (CAS 112-07-2)	TGG 8 u	20 ppm

Blootstellingsrichtlijnen Niet vastgesteld.

Technische maatregelen Gebruiken in een goed-geventileerde omgeving. Voor geschikte ventilatie zorgen, vooral in gesloten ruimten. Gebouwen waarin dit materiaal wordt opgeslagen of gebruikt moeten zijn voorzien van een oogwasgelegenheid en een veiligheidsdouche. Additionele ventilatie van het gebied of een plaatselijke afzuiging kan nodig zijn om de luchtconcentraties beneden de aanbevolen blootstellingslimieten te houden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen Niet beschikbaar.

Handbescherming Niet beschikbaar.

Oogbescherming Aanraking met de ogen vermijden. Draag (chemische) veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen).

Huid- en lichaamsbescherming Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen om contact met huid en ogen zo veel mogelijk te beperken.

Hygiënische maatregelen Verwijderd houden van voedingswaren en drank. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

9. Fysische en chemische eigenschappen

Voorkomen

Fysieke staat Niet beschikbaar.

Vorm Niet beschikbaar.

Kleur Magenta

Geur Niet beschikbaar.

Geurdrempelwaarde Niet beschikbaar.

pH 5.8 - 6.2 Metler Toledo pH-meter. Temperatuur 25 °C

Smelt-/vriespunt Niet beschikbaar.

Kookpunt, initieel kookpunt en kookbereik 163 °C (325.4 °F) Geschat

Vlampunt 66.0 °C (150.8 °F) Setaflash Closed Tester

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 bepaald.

Dampdichtheid Niet beschikbaar.

Verdampingssnelheid Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid

Oplosbaarheid (water) Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water Niet beschikbaar.

Ontledingstemperatuur Niet beschikbaar.

Viscositeit 11.5 - 12.5 cP Brookfield-viscometer (± 0,5) temperatuur 22 °C. As # 18 (S18) RPM 100. Wacht circa 10 min om de meting te verrichten.

Overige gegevens

VOV < 901 g/L

10. Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Niet beschikbaar.
Stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden
Te vermijden omstandigheden	Geen.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Oxiderende middelen. Sterke zuren en sterke alkaliën.
Gevaarlijke ontledingsproducten	Niet bekend.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Zal niet gebeuren.

11. Toxicologische informatie

Acute toxiciteit	Schadelijk bij inademing. Kan schadelijk zijn bij contact met de huid. Kan schadelijk zijn bij inslikken.
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	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	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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

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 terecht komen. 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)

VN-nummer	NA1993
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Combustible liquid n.o.s. (2-methoxy-1-methylethyl acetate) -Not regulated in quantities less than 119 gallons

Transportgevaarenklasse(n)**Klasse** Ontbrandbaar**Secundaire risico** -**Verpakkingsgroep** III**Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Niet beschikbaar.**DOT Supplemental Information** De DOT-classificatie is alleen van toepassing op verzendingen binnen de VS en Puerto Rico.
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 inkten (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

14-Aug-2018

Revisiedatum

13-Dec-2019

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

Revisie-informatie

Identificatie chemisch product en bedrijf: Belangrijke informatie
Identificatie van de gevaren: Preventie
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
Stabiliteit en reactiviteit: Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Gegevens over regelgeving m.b.t. gevaarlijke stoffen Europa - EU

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