



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1. Identification of the substance or mixture

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. ***	
Product identifier/name based on GHS	CN750Series	
Andere identificatiemiddelen		
Synoniemen	HP Scitex MF10 Reiniger	
Aanbevolen gebruik van de chemische stof en de beperkingen op het gebruik ervan		
Aanbevolen toepassing	Inkjetprinten	
Aanbevolen beperkingen	Niet bekend.	
Informatie over fabrikant/importeur/leverancier/distributeur		
Bedrijfsidentificatie	PT. Hewlett-Packard Indonesia 9th Floor, Jl.Casablanca Kav.88 Prudential Centre Jakarta, Indonesia 12870	
Telefoonnummer	+62-21 5799-1088	
HP Inc. Gezondheidsffectenlijn (Gratis binnen de V.S.) (Direct)	1-800-457-4209 1-760-710-0048	
HP Inc. Klantenondersteuningslijn (Gratis binnen de V.S.) (Direct)	1-800-474-6836 1-208-323-2551	
E-mail:	hpcustomer.inquiries@hp.com	

2. Identificatie van de gevaren

Fysische gevaren	Ontvlambare vloeistoffen	Categorie 4
Gezondheidsgevaren	Acute orale toxiciteit	Categorie 4
	Acute dermale toxiciteit	Categorie 4
	Acute toxiciteit bij inademing	Categorie 4
Milieugevaren	Niet geclassificeerd.	
Etiketteringselementen		
Signaalwoord	Waarschuwing	
Gevarenaanduiding	Brandbare vloeistof. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid. Schadelijk bij inademing.	
Voorzorgsmaatregelen		
Preventie	Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken. Beschermdende handschoenen/beschermdende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen. Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden. Na het werken met dit product de handen grondig wassen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.	
Reactie	In geval van brand: blussen met zand, carbon dioxide (CO2) or dry chemical. NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts/ raadplegen. BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. De mond spoelen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.	
Opslag	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.	
Verwijdering	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.	



Andere gevaren die niet resulteren in classificatie

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

Aanvullende informatie

Geen.

3. Composition / information on ingredients

Substantie of mengsel

Stof

Chemical property

Chemische naam	CAS-nummer	Concentratie (%)
2-Butoxyethylacetaat	112-07-2	100%

4. Eerstehulpmaatregelen

Description of necessary first-aid measures

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.
Roep indien noodzakelijk medische hulp in.

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. Als het materiaal wordt ingeslikt dient onmiddellijk medische verzorging of advies verkregen te worden -- Niet laten braken. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond.
Onmiddellijk medische hulp inschakelen.

Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en vertraagd

Niet beschikbaar.

Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Niet beschikbaar.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen

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.

Ongeschikte blusmiddelen

Niet beschikbaar.

Specifieke gevaren van de chemische stof

Niet van toepassing.

Specific / special fire-fighting procedures

Verwijder de containers van de brandhaard, indien dit zonder gevaar kan worden gedaan.

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden

Brandweerlieden dienen volledig beschermende kleding te dragen waaronder een zelfstandig ademhalingsapparaat. Vermijd afvloeiing in regenwaterriolering en sloten die naar waterwegen afvoeren.

6. Accidental release (spill or leakage) measures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de huid vermijden. Vermijd inademing van dampen of nevels.
De gemorste stof niet aanraken of betreden. Zorg voor voldoende ventilatie. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.
Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen om contact met huid en ogen zo veel mogelijk te beperken. Bij dampvorming een respirator gebruiken met een goedgekeurd filtertype.

Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet naar het oppervlaktewater of de riolering laten afvloeien.

Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Niet beschikbaar.

7. Hantering en opslag

Preventative measures for safe handling

Technische maatregelen	Draag persoonlijke beschermingskleding.
Local and general ventilation	Gebruiken met voldoende ventilatie.
Advies voor veilig hanteren	Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Vermijd inademing van dampen of nevels van dit product.
Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel	Niet beschikbaar.

Voorwaarden voor veilige 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.
Any incompatibilities	Niet beschikbaar.

8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Controleparameters

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

Materiaal	Type	Waarde
CN750Series	TGG 8 u	20 ppm
Bestanddelen	Type	Waarde
2-Butoxyethylacetaat (CAS 112-07-2)	TGG 8 u	20 ppm

Biologische grenswaarden Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

Passende technische maatregelen Niet beschikbaar.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ademhalingswegen	Zorg voor voldoende ventilatie. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.
Handbescherming	Aanbevolen handschoenen: Nitril, minimaal 6 mil dik.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag (chemische) veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen). Een oogspoelfontein en douches voor noodsituaties worden aanbevolen.
Huid- en lichaamsbescherming	Geschikte chemisch-resistente kleding dragen.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.

Algemene hygiëneoverwegingen 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

Empirical data of the substance or mixture

Organoleptic properties (shape, kleur , etc.)

Fysische toestand	Vloeistof.
Vorm	Vloeistof.
Kleur	Helder.
Geur	Oplosmiddel.
Geurdrempelwaarde	Niet beschikbaar.
pH	2.2 - 3.8 Metler Toledo pH Meter. 10 g/l, H ₂ O, 20 °C
Smelt-/vriespunt	-63.5 °C (-82.3 °F)
Beginkookpunt en kooktraject	192 °C (377.6 °F)
Vlampunt	> 74.0 °C (> 165.2 °F) Tag gesloten beker Methode D 56
Verdampingsnelheid	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	0.4 hPa @ 20°C
Dampdichtheid	6
Oplosbaarheid	
Oplosbaarheid (water)	2 %
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	1.57
Zelfontbrandingstemperatuur	340.56 °C (645 °F)
Ontledingstemperatuur	Niet beschikbaar.
Viscositeit	1.6 cP Brookfield Viscometer (± 0.5) Temperatuur 22°C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading
Overige informatie	
Molecuulformule	C8-H16-O3
Molecuulgewicht	160
VOV	< 940 g/L Berekend

10. Stabiliteit en reactiviteit

Reactiviteit	Niet beschikbaar.
Chemische stabiliteit	Stabiel onder normale omstandigheden.
Mogelijke gevaarlijke reacties	Niet bekend.
Te vermijden omstandigheden	Warmte, vlammen en vonken.
Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Dit product kan met sterke oxideermiddelen reageren. Reageert met lucht onder vorming van peroxiden. oxidatiemiddelen
Gevaarlijke ontledingsproducten	peroxiden.

11. Toxicologische informatie

Complete and comprehensive description of the various toxicological / health effects

Acute toxiciteit	Schadelijk bij inademing. Schadelijk bij inslikken. Schadelijk bij contact met de huid.
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.
ACGIH carcinogene stoffen	
2-Butoxyethylacetaat (CAS 112-07-2)	A3 Bevestigd carcinogeen bij dieren met onbekende relevantie voor de mens.
Giftigheid 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.

Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inhalatie Schadelijk bij inademing.

Contact met huid Schadelijk bij contact met de huid.

Contact met ogen Contact met ogen kan tot lichte irritatie leiden.

Inslikken Blootstelling door inname is onwaarschijnlijk.

Symptomen die corresponderen met de fysische, chemische en toxicologische karakteristieken Niet beschikbaar.

Delayed and immediate effects and also chronic effects from short and long term exposure Niet beschikbaar.

Blootstellinggrenswaarden van toxiciteit

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

2-Butoxyethylacetaat (CAS 112-07-2)

Acuut

Huid

LD50

Konijn

1500 mg/kg

Interactieve effecten Niet beschikbaar.

Informatie over het mengsel versus informatie over de stof Niet beschikbaar.

Overige informatie Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar

12. Ecologische informatie

Ecotoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

Persistentie en afbreekbaarheid Niet beschikbaar.

Bioaccumulatie

Octanol/water partition coefficient log Kow

CN750Series

1.57

Mobiliteit in de bodem Niet beschikbaar.

Andere schadelijke effecten Niet beschikbaar.

Aquatische toxiciteit Geen informatie beschikbaar.

13. Waste disposal

Methods of disposal Niet beschikbaar.

Plaatselijke regelgeving betreffende het afvoeren Niet als gewoon kantoorafval verwerken.
Laat dit materiaal niet in riolen/watervorraden terechtkomen.
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.

Afval van residuen / niet-gebruikte producten Niet beschikbaar.

Verontreinigde verpakking Niet beschikbaar.

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. (Ethyleenglycol, monobutyletheracetaat) - not regulated in quantities less than 119 gallons.

Transportgevarenklasse(n)

Klasse Ontbrandbaar

Secundaire risico -

Verpakkingsgroep III

Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker De DOT-classificatie is alleen van toepassing op verzendingen binnen de VS en Puerto Rico.

IATA

VN-nummer Niet beschikbaar.
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet Gereguleerd
Transportgevarenklasse(n)
Klasse Niet beschikbaar.
Secundaire risico -
Verpakkingsgroep Niet beschikbaar.
Milieugevaren Neen
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet beschikbaar.

IMDG

VN-nummer Niet beschikbaar.
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet Gereguleerd
Transportgevarenklasse(n)
Klasse Niet beschikbaar.
Secundaire risico -
Verpakkingsgroep Niet beschikbaar.
Transportgevarenklasse(n)
Stof die vervuילend is voor zee en zeeleven Neen
EmS Niet beschikbaar.
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet beschikbaar.

ADR

VN-nummer Niet beschikbaar.
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN Niet Gereguleerd
Transportgevarenklasse(n)
Klasse Niet beschikbaar.
Secundaire risico -
ADR cijfer Niet beschikbaar.
Tunnelbeperkingscode Niet beschikbaar.
Verpakkingsgroep Niet beschikbaar.
Milieugevaren Neen
Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet beschikbaar.

Algemene informatie De DOT-classificatie is alleen van toepassing op verzendingen binnen de VS en Puerto Rico.

15. Wettelijk verplichte informatie

Veiligheid , health and environmental regulations specific for the product in question

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.

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.

Internationale regelgeving

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.

Verdrag van Stockholm

Niet van toepassing.

Verdrag van Rotterdam

Niet van toepassing.

Montrealprotocol

Niet van toepassing.

Kyoto-protocol

Niet van toepassing.

Verdrag van Bazel

Niet van toepassing.

16. Overige informatie

Datum van uitgave

12-Jul-2017

Revisiedatum

08-Jul-2020

Versie-nr.

03

References and sources for data used to compile the SDS

Niet beschikbaar.

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.

Revisie-informatie

1. Identificatie van het product en het bedrijf : EU Poison Center
Identification of the substance or mixture: Belangrijke informatie
Identificatie van de gevaren: Gevarenaanduiding
Identificatie van de gevaren: Preventie
Identificatie van de gevaren: Reactie
3. Samenstelling / informatie over ingrediënten : Disclosure Overrides
Fysische en chemische eigenschappen: Meerdere eigenschappen
Toxicologische informatie: Acute toxiciteit
Toxicologische informatie: Inhalatie
Toxicologische informatie: Contact met huid
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