



SÄKERHETS DATABLAD

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Viktig information *** Detta säkerhetsdatablad är endast godkänt för användning av HP för HP:s originalprodukter. All obehörig användning av detta säkerhetsdatablad är strängt förbjuden och kan leda till att rättsliga åtgärder vidtas av HP. ***

1.1. Produktbeteckning

glossary_trade_name CN751Series
Identifieringsnummer 607-038-00-2
Registreringsnummer -
UFI 7H8R-W7MS-U30N-FA11
Synonymer HP Scitex MF10 Cleaner
Utgivningsdatum 07-08-2020
Versionnummer 02
Revisionsdatum 04-16-2021
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla 07-08-2020

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Identifierade användningar Bläckstråleutskrift
Användningar som det avråds från Inte kända.

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

HP Finland Oy
Piispankalliontie 17, Pt. Ground Floor
Espoo
Finland FI-02200
Telefonnummer +358-102-77-4000

HP Inc. Telefonnummer för information om hälsoeffekter

(Kostnadsfritt inom USA) 1-800-457-4209
(Direkt) 1-760-710-0048

HP Inc. Telefonnummer till Customer Care

(Kostnadsfritt inom USA) 1-800-474-6836
(Direkt) 1-208-323-2551

E-post: hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer +358 (0)9 471977

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

Hälsorisker

Akut toxicitet – oral	Kategori 4	H302 - Skadligt vid förtäring.
Akut toxicitet – dermal	Kategori 4	H312 - Skadligt vid hudkontakt.
Akut toxicitet – inhalation	Kategori 4	H332 - Skadligt vid inandning.

2.2. Märkningsuppgifter

Etiketten i enlighet med förordning (EG) nr 1272/2008 och ändringarna i den

UFI 7H8R-W7MS-U30N-FA11
Innehåller: HP Scitex MF10

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H302
H312
H332

Skadligt vid förtäring.
Skadligt vid hudkontakt.
Skadligt vid inandning.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P280
P261
P264
P270
P271

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
Tvätta händerna grundligt efter användning.
Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Åtgärder

P301 + P312
P302 + P352
P304 + P340

VID FÖRTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Skölj munnen.
Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

P330
P363

Lagring

Inte tillgänglig.

Avfall

P501

Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.

Kompletterande märkningsinformation

Inga.

2.3. Andra faror

De risker för överexponering som kan föreligga för denna produkt gäller hud- och ögonkontakt, förtäring och inandning.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämnen

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkningar
HP Scitex MF10	<100		-	607-038-00-2	#
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332				

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information

Inte tillgänglig.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Ta genast ut personen i friska luften.
Om symtomen kvarstår ska läkare kontaktas omedelbart.

Hudkontakt

I händelse av kontakt, tag bort förorenade kläder omedelbart och spola huden med stora mängder vatten. Tvätta kläder separat före återanvändning.
Kontakta läkare vid behov.

Ögonkontakt

Vid ögonkontakt, ta av kontaktlinser och skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter.
Kontakta genast läkare.

Förtäring

Skölj munnen med vatten Om materialet förtärts, sök sjukvård eller råd omedelbart. - Framkalla inte kräkning. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta genast läkare.

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inte tillgänglig.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Inte tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Inte tillgänglig.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel Små (begränsade) bränder kan släckas med skum, sand, pulver eller koldioxid. Stora bränder släcks med hjälp av stora (översvämmande) mängder vatten och/eller skum i form av dimma eller spray.

Olämpliga släckmedel Inte tillgänglig.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Inte tillgänglig.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal Brandmän skall bära heltäckande skyddskläder inkl. syrgasapparat. Se till att avspolad vätska inte rinner ner i avlopp och diken som leder till vattendrag.

Speciella förfaranden vid brandbekämpning Flytta behållarna från brandområden om du kan göra det utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Undvik kontakt med huden. Undvik inandning av ångor eller dimma. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det. Sörj för lämplig ventilation. Avlägsna alla användningskällor. Använd personlig skyddsutrustning för att minska risken för kontakt med hud och ögon. Vid ångbildning använd andningsskydd med godkänt filter.

För räddningspersonal Inte tillgänglig.

6.2. Miljöskyddsåtgärder Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering Inte tillgänglig.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt Inte tillgänglig.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Tvätta dig ordentligt efter hantering av detta material. Sörj för god ventilation vid hanteringen. Använd personlig skyddsutrustning.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet Förvara behållare väl tillsluten på en torr, sval och väl ventilerad plats. Skyddas mot hetta, gnistor och öppen eld.

7.3. Specifik slutanvändning Inte tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen

HTP-värden

Material	Typ	Värde
HP Scitex MF10	KTV	330 mg/m ³ 50 ppm
	NGV	130 mg/m ³ 20 ppm

EU. Indikativa exponeringsgränsvärden i direktiv 91/322/EEG, 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Material	Typ	Värde
HP Scitex MF10	KTV	333 mg/m ³ 50 ppm
	NGV	133 mg/m ³ 20 ppm

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Inte tillgänglig.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL) Inte tillgänglig.

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden) Inte tillgänglig.

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder Inte tillgänglig.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information Inte tillgänglig.

Ögonskydd/ansiktsskydd Använd skyddsglasögon; kemsyddsglasögon (vid risk för stänk). Ögonspolningsutrustning och nödfallsduscher rekommenderas.

Hudskydd

- Handskydd Rekommenderade handskar: Nitril 6 mil minimal tjocklek.

- Annat skydd Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg.

Andingskydd Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämpligt andningskydd om ventilationen är otillräcklig.

Termisk fara Inte tillgänglig.

Hygieniska åtgärder Detta material får inte komma i kontakt med huden. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Tvätta förorenade kläder innan de används igen.

Begränsning av miljöexponeringen Inte tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd Flytande.

Form Vätska.

Färg Klar.

Lukt Lösningemedel.

Lukttröskel Inte tillgänglig.

pH-värde 2.2 - 3.8 Metler Toledo pH Meter. 10 g/l, H₂O, 20 °C

Smältpunkt/frys punkt -63.5 °C (-82.3 °F)

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall 192 °C (377.6 °F)

Flampunkt > 74.0 °C (> 165.2 °F) Tag Closed Cup Metod D 56

Avdunstningshastighet Inte tillgänglig.

Brandfarlighet (fast form, gas) Inte tillgänglig.

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.

Brännbarhetsgräns - undre (%) Inte tillgänglig.

Brännbarhetsgräns - övre (%) Inte tillgänglig.

Ångtryck 0.4 hPa @ 20°C

Ångdensitet 6

Löslighet

Löslighet (vatten) 2 %

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten 1.57

Självantändningstemperatur 340.56 °C (645 °F)

Sönderfallstemperatur Inte tillgänglig.

Viskositet 1.6 cP Brookfield Viscometer (± 0.5) Temperatur 22°C. Spindle # 18 (S18) RPM 100. Wait approx 10 min to take the reading

Explosiva egenskaper Inte tillgänglig.

Oxiderande egenskaper Inte tillgänglig.

9.2. Annan information

Molekylformel	C8-H16-O3
Molekylvikt	160
VOC (Flyktiga organiska föreningar)	< 940 g/L Beräknad

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Inte tillgänglig.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil vid normala förhållanden.
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inte kända.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Värme, flammor och gnistor.
10.5. Oförenliga material	Denna produkt kan reagera med starka oxidationsmedel. Genom reaktion med luft bildas peroxider. oxidationsmedel
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	peroxider.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information Inte tillgänglig.

Information om sannolika exponeringsvägar

Inandning	Skadligt vid inandning.
Hudkontakt	Skadligt vid hudkontakt.
Ögonkontakt	Kontakt med ögonen kan orsaka lindrig irritation.
Förtäring	Förtäring är inte en sannolik exponeringsväg.

Symptom Inte tillgänglig.

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	Skadligt vid inandning. Skadligt vid förtäring. Skadligt vid hudkontakt.
Frätande/irriterande på huden	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Luftvägssensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Hudsensibilisering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Mutagenitet i könsceller	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Cancerogenitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Reproduktionstoxicitet	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Fara vid aspiration	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
Information om ämnen respektive blandningar	Inte tillgänglig.
Annan information	Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet	Ingen information tillgänglig.
Toxicitet i vattenmiljö	Ingen information tillgänglig.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Inte tillgänglig.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	
1.57	
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Inte tillgänglig.
12.4 Rörlighet i jord	Inte tillgänglig.

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.

12.6. Andra skadliga effekter Inte tillgänglig.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Restavfall Inte tillgänglig.
Förorenade förpackningar Inte tillgänglig.
EU:s avfallshanteringskod Inte tillgänglig.
Avfallshanteringsmetoder / information Får ej kastas tillsammans med allmänt kontorsavfall.
Undvik utsläpp till avlopp, avloppsrör/vattenförsörjning.
Avfallsmaterial skall bortskaffas enligt lokala, delstatliga, federala och provinsiella miljöskyddsbestämmelser.
Måste samlas in och kasseras av ett avfallshanteringsföretag som innehar erforderlig licens.

AVSNITT 14: Transportinformation

DOT (Transportdepartementet)

UN-nummer NA1993
Officiell transportbenämning Antändbar vätska n.o.s. (2-methoxy-1-methylethylacetat) – Ej reglerad i kvantiteter som understiger 119 gallon
Faroklass för transport
Klass Antändbar
Sekundärfara -
Förpackningsgrupp III
Särskilda försiktighetsåtgärder DOT-klassificeringen gäller endast för transporter inom USA och Puerto Rico.

IATA

UN-nummer Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning Ej reglerat
Faroklass för transport
Klass Inte tillgänglig.
Sekundärfara -
Förpackningsgrupp Inte tillgänglig.
Miljöfaror Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder Inte tillgänglig.

IMDG

UN-nummer Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning Ej reglerat
Faroklass för transport
Klass Inte tillgänglig.
Sekundärfara -
Förpackningsgrupp Inte tillgänglig.
Faroklass för transport
Vattenförorenande Nej
EmS Inte tillgänglig.
Särskilda försiktighetsåtgärder Inte tillgänglig.

ADR

UN-nummer Inte tillgänglig.
Officiell transportbenämning Ej reglerat
Faroklass för transport
Klass Inte tillgänglig.
Sekundärfara -
Faronr. (ADR) Inte tillgänglig.
Tunnelrestriktionskod Inte tillgänglig.
Förpackningsgrupp Inte tillgänglig.
Miljöfaror Nej
Särskilda försiktighetsåtgärder Inte tillgänglig.

Allmän information DOT-klassificeringen gäller endast för transporter inom USA och Puerto Rico.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

EU-förordningar

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet, bilagor I och II med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 850/2004 om långlivade organiska föreningar, Bilaga I i ändrad form

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 1 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 2 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga I, del 3 med ändringar

Ej listad.

Förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier, Bilaga V med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 166/2006 Bilaga II Register över utsläpp och överföringar av föreningar med ändringar

Ej listad.

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Förteckning över kandidater i den form som den för tillfället är publicerad av ECHA

Ej listad.

Godkännanden

Förordning (EG) nr 1907/2006 REACH Bilaga XIV Ämne för vilket det krävs tillstånd och ändringarna i den

Ej listad.

Begränsningar av användning

Förordning (EG) nr 1907/2006, REACH Bilaga XVII Begränsning av utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen i ändrad form

Ej listad.

Direktiv 2004/37/EG: om skydd för arbetstagare mot risker vid exponering för carcinogener eller mutagena ämnen i arbetet med ändringar

Ej listad.

Andra EU-förordningar

Direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår med ändringar

Ej listad.

Övriga bestämmelser

Alla kemiska substanser i denna HP-produkt finns upptagna som eller är undantagna från notering enligt lagen för notering av kemiska substanser i följande länder: US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Kanada (DSL/NDSL), Australien, Japan, Filippinerna, Sydkorea, Nya Zeeland och Kina.

Annan information

Detta säkerhetsdataark uppfyller kraven enligt förordningen (EU) 2015/830. Klassificering enligt förordning (EC) nr 1272/2008 med tillägg.

Specifika föreskrifter: Förordning (EC) nr 1907/2006 i Europaparlamentet och Rådet gällande registrering, utvärdering, auktorisering och begränsning av kemikalier (REACH), med upprättande av den europeiska kemikaliemyndigheten, med tillägg för direktiv 1999/45/EC och upphävande rådets förordning (EEC) nr 793/93 och kommissionens förordning (EC) nr 1488/94 samt rådets direktiv 76/769/EEC och kommissionens direktiv 91/155/EEC, 93/67/EEC, 93/105/EC samt 2000/21/EC (i modifierad version OJ L 396 från 29.05.2007 sidan 3 med ytterligare rättelser och tillägg).

Nationella föreskrifter

Inte tillgänglig.

15.2.

Se bifogat SUMI- eller GEIS-dokument, om tillämpligt.

Kemikaliesäkerhetsbedömning

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar

Förordning (EG) nr 1907/2006 från den 18 december 2006 gällande registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt inrättande av en europeisk kemikaliemyndighet (REACH).

Förordning (EU) 2015/830 från den 28 maj 2015 gällande ändring av förordning (EG) nr 1907/2006

Förordning (EG) nr 1272/2008 från den 16 december 2008 gällande klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar samt ändringar (CLP).

Information om bedömningsmetod som leder till klassificering av blandningen

Klassificeringen för hälso- och miljöfaror har härletts med en kombination av beräkningsmetoder och testdata, om sådana finns.

Den fullständiga ordalydelsen av alla H-angivelser i avsnitten 2-15 som inte skrivits ut i sin helhet

H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H332 Skadligt vid inandning.

Revisionsinformation

1. Produkt- och företagsidentifiering : EU:s giftcenter
SAMMANSÄTTNING/ÄMNENAS KLASSIFICERING: Ingredienser
14. Transportinformation : Material Transportation Information

Utbildningsinformation

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Friskrivningsklausul

Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls helt kostnadsfritt för kunder tillHP. Angiven information är den mest aktuella som HP vid skapande av detta dokument känner till och tros vara korrekt. Det bör dock inte uppfattas som en garanti om vissa egenskaper hos produkterna enligt beskrivning eller lämplighet för visst ändamål. Detta dokument upprättades i enlighet med kraven i den jurisdiktion som anges ovan i avsnitt 1 och kanske inte överensstämmer med lagstadgade krav i andra länder.

Detta säkerhetsdatablad är avsett att överföra information om HP-bläck (toner) som tillhandahålls i originalbläckbehållare från HP (toner). Om vårt säkerhetsdatablad har tillhandahållits med en omtillverkad, kompatibel eller annan icke HP-originalbehållare, ska du observera att informationen häri inte var avsedd att överföra information om sådana produkter och det kan finnas stora skillnader från informationen i det här dokumentet och säkerhetsinformationen för produkten du köpte. Kontakta återförsäljaren av påfyllda, omtillverkade eller kompatibla tillbehör för tillämplig information, inklusive information om personlig skyddsutrustning, exponeringsrisker och säker hanteringsvägledning. HP tar inte emot påfyllda, omtillverkade eller kompatibla tillbehör i våra återvinningsprogram.

Förklaring av förkortningar

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Omfattande miljöbalk gällande ersättning och skadestånd (CERCLA)
CFR	Förenta staternas federala författningssamling
COC	Cleveland öppen bägare
DOT (Transportdepartementet)	Department of Transportation
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (även kallad SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	Nationella institutet för arbetarskydd och arbetsmiljö
NTP	Nationellt toxikologiprogram
OSHA	Myndigheten för arbetarskydd och arbetsmiljö (OSHA)
PEL ("Tolererbart gränsvärde", amerikansk parameter)	Tillåten exponeringsgräns
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Rekommenderas
REL	Rekommenderad exponeringsgräns
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act från 1986
KTV	Gräns för kortvarig exponering
TCLP: <värde>	Toxikologiska egenskaper för utlakning
Tröskelvärde	Tröskelvärde
TSCA (lag om kemikaliekontroll)	Toxic Substances Control Act
VOC (Flyktiga organiska föreningar)	Flyktiga organiska föreningar (VOC)