



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

Blandningens handelsnamn eller beteckning CN950 Series
Registreringsnummer -
UFI 34RD-F9FM-6301-7U02
Synonymer HP Scitex XL300 Classic-bläck, magenta
Utgivningsdatum 04-16-2021
Versionnummer 02
Revisionsdatum 04-18-2021
Datum för när den nya versionen ersätter den gamla 04-16-2021

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

Hälsorfaror

Akut toxicitet – inhalation

Kategori 4

H332 - Skadligt vid inandning.

Specifik organotoxicitet – enstaka exponering Kategori 3 narkosverkan

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

2.2. Märkningsuppgifter

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

Innehåller: 2-Butoxietylacetat, 2-metoxi-1-metyletylacetat

Faropiktogram



Signalord

Varning

Faroangivelser

H332
H336

Skadligt vid inandning.
Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

Skyddsangivelser

Förebyggande

P280
P261
P271

Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
Undvik att inandas damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
Används endast utomhus eller i väl ventilerade utrymmen.

Åtgärder

P304 + P340
P312

VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas.
Ring en förgiftningscentral/läkare om du mår illa.

Lagring

P403 + P233
P405

Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Förvaras inlåst.

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

3.2. Blandningar

Allmän Information

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkingar
2-Butoxietylacetat	<70	112-07-2 203-933-3	01-2119475112-47-XXXX	607-038-00-2	#
Klassificering:	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332				
2-metoxi-1-metyletylacetat	<30	108-65-6 203-603-9	01-2119475791-29-XXXX	607-195-00-7	#
Klassificering:	Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336				

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

Allmän Information Inte tillgänglig.

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Flytta ut i frisk luft. Sök sjukvård om symptomen kvarstår.

Hudkontakt

Vid kontakt, skölj huden omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter under tiden som förorenade kläder och skor tas av. Sök sjukvård om reningen kvarstår. Tag av och isolera nedstänkta kläder och skor. Tvätta grundligt (eller släng) plagg och skor innan de används på nytt.

Ögonkontakt

I händelse av kontakt, spola ögonen omedelbart med stora mängder vatten och fortsätt med spolningen i 15 minuter. Sök sjukvård om reningen kvarstår.

Förtäring

Vid förtäring kontakta genast läkare och visa denna förpackning eller etiketten.

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

Behandla enligt symptom.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

Allmänna brandfaror Inte tillgänglig.

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel

CO₂, vatten, pulver eller skum

Olämpliga släckmedel	Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och utvidga branden.
5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra	Inte tillgänglig.
5.3. Råd till brandbekämpningspersonal	
Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal	Inte tillgänglig.
Speciella förfaranden vid brandbekämpning	Brandmän skall bära heltäckande skyddskläder inkl. syrgasapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

För annan personal än räddningspersonal Sörj för lämplig ventilation.

För räddningspersonal Inte tillgänglig.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Inte tillgänglig.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Ta upp spill genom att suga upp det med icke-brännbart absorberande material (t ex sand, jord, diatoméjord, vermikulit) och för över det till en behållare och ta hand om det enligt lokala/nationella föreskrifter (se avsnitt 13).

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

Komponenter

Typ

Värde

2-Butoxyetylacetat (CAS 112-07-2)

KTV

330 mg/m³

50 ppm

NGV

130 mg/m³

20 ppm

2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)

KTV

550 mg/m³

100 ppm

NGV

270 mg/m³

50 ppm

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

Komponenter

Typ

Värde

2-Butoxyetylacetat (CAS 112-07-2)

KTV

333 mg/m³

50 ppm

NGV

133 mg/m³

20 ppm

2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)

KTV

550 mg/m³

100 ppm

NGV

275 mg/m³

50 ppm

Biologiska gränsvärden Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

Rekommenderade övervakningsförfaranden Inte tillgänglig.

Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
2-Butoxietylacetat (CAS 112-07-2)	Arbetare	Dermal	169 mg/kg	Systematisk lång period
		Dermal	120 mg/kg	Systematisk akut kort period
		Inandning	333 mg/m3	Lokal akut kort period
		Inandning	133 mg/m3	Systematisk lång period
2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)	Arbetare	Dermal	796 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	275 mg/m3	Systematisk lång period

Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
2-Butoxietylacetat (CAS 112-07-2)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.0304 mg/l	
		Intermittent	0.56 mg/l	Releaser
		Jord	0.42 mg/kg	
		Secondary	0.06 g/kg	Matförgiftning
		Sediment	2.03 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.203 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.304 mg/l	
2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)	Inte tillämplig	STP	90 mg/l	Avloppsreningsverk
		Havsvatten	0.0635 mg/l	
		Intermittent	6.35 mg/l	Releaser
		Jord	0.29 mg/kg	
		Sediment	3.29 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.329 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.635 mg/l	
STP	100 mg/l	Avloppsreningsverk		

Riktlinjer för exponering Ej fastställda.

Finland Gränsvärden för exponering: Hudbeteckning

2-Butoxietylacetat (CAS 112-07-2)

Kan absorberas genom huden

2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)

Kan absorberas genom huden

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska

kontrollåtgärder

Används på väl ventilerad plats.

Se till att ventilationen är tillräcklig, särskilt i slutna utrymmen. Anläggningar där detta material förvaras eller används bör utrustas med ögonspolningsanordning och säkerhetsdusch. Extra ventilation av området eller lokal utsugning kan erfordras för att behålla koncentration i luften under rekommenderade exponeringsgränserna .

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

Allmän Information

Inte tillgänglig.

Ögonskydd/ansiktsskydd

Undvik kontakt med ögonen.

Använd skyddsglasögon; kemskyddsglasögon (vid risk för stänk).

Hudskydd

- Handskydd

Inte tillgänglig.

- Annat skydd

Använd personlig skyddsutrustning för att minska risken för kontakt med hud och ögon.

Andingsskydd

Inte tillgänglig.

Termisk fara

Inte tillgänglig.

Hygieniska åtgärder

Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

Begränsning av

miljöexponeringen

Inte tillgänglig.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende

Aggregationstillstånd

Inte tillgänglig.

Form

Inte tillgänglig.

Färg

Magenta

Lukt

Inte tillgänglig.

Lukttröskel	Inte tillgänglig.
pH-värde	5.8 - 6.2 Metler Toledo pH-meter. Temperatur 25 °C
Smältpunkt/fryspunkt	Inte tillgänglig.
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	163 °C (325.4 °F) Uppskattat
Flampunkt	66.0 °C (150.8 °F) Setaflash Closed Tester
Avdunstningshastighet	Inte tillgänglig.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte tillgänglig.
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.	
Brännbarhetsgräns - undre (%)	Inte tillgänglig.
Brännbarhetsgräns - övre (%)	Inte tillgänglig.
Ångtryck	Ej fastställt.
Ångdensitet	Inte tillgänglig.
Löslighet	
Löslighet (vatten)	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Inte tillgänglig.
Självantändningstemperatur	Inte tillgänglig.
Sönderfallstemperatur	Inte tillgänglig.
Viskositet	11.5 - 12.5 cP Brookfield viskometer (± 0,5) temperatur 22 °C. Spindel #18 (S18) RPM 100. Vänta ca 10 min innan du läser av värdet.
Explosiva egenskaper	Inte tillgänglig.
Oxiderande egenskaper	Inte tillgänglig.
9.2. Annan information	
VOC (Flyktiga organiska föreningar)	< 901 g/L

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Inte tillgänglig.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabil vid normala förhållanden
10.3. Risken för farliga reaktioner	Inträffar inte.
10.4. Förhållanden som ska undvikas	Inte tillgänglig.
10.5. Oförenliga material	Oxiderande medel. Starka syror och starka alkalier.
10.6. Farliga sönderdelningsprodukter	Inte kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

Allmän Information	Inte tillgänglig.
Information om sannolika exponeringsvägar	
Inandning	Skadligt vid inandning.
Hudkontakt	Kontakt med huden kan orsaka lindrig irritation.
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.
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	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.
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 toxicitetsinformation upptäckts för beståndsdelarna.
12.2. Persistens och nedbrytbarhet	Inte tillgänglig.
12.3. Bioackumuleringsförmåga	Inte tillgänglig.
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)	Inte tillgänglig.
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	Inte tillgänglig.

DOT Supplemental Information DOT-klassificeringen gäller endast för transporter inom USA och Puerto Rico.

IATA

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

IMDG

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

ADR

Inte underkastad kontroll som farliga varor.

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

2-metoxi-1-metyletylacetat (CAS 108-65-6)

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

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Revisionsinformation
Utbildningsinformation
Friskrivningsklausul

H302 Skadligt vid förtäring.
H312 Skadligt vid hudkontakt.
H332 Skadligt vid inandning.
H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

3. Sammansättning / information om ingredienser : Upplysning åsidosätter lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls helt kostnadsfritt för kunder till HP. 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 här 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)