



# SIKKERHEDSDATABLAD

## PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

**Vigtig information** \*\*\* Dette sikkerhedsdatablad er kun godkendt til brug af HP til originale HP-produkter. Enhver uautoriseret brug af dette sikkerhedsdatablad er strengt forbudt og kan medføre, at HP anvender søgsmål. \*\*\*

### 1.1. Produktidentifikator

**Blandingens handelsnavn eller betegnelse** CN960 Series  
**Registreringsnummer** -  
**UFI** VPPQ-H94A-Y30N-MR9X  
**Synonymer** HP Scitex XL400 Supreme Gult blæk  
**Udstedelsesdato** 21-Nov-2013  
**Versionsnummer** 12  
**Revisionsdato** 19-Apr-2021  
**Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle** 18-Apr-2021

### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

**Identificerede anvendelser** Blækprint (Inkjet printing).

**Anvendelser, der frarådes** Ingen kendte.

### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

HP Inc Danmark ApS  
Engholm Parkvej 8  
Allerød, 3450  
Danmark  
**Telefon** +45-3515-0600

### HP Inc. Linje med sundhedsmæssige virkninger

**(Frikaldsnummer i USA)** 1-800-457-4209

**(Direkte)** 1-760-710-0048

### HP Inc. Kundeservicelinje

**(Frikaldsnummer i USA)** 1-800-474-6836

**(Direkte)** 1-208-323-2551

**Email:** hpcustomer.inquiries@hp.com

**1.4 Nødtelefon** 35 31 60 60

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med senere ændringer

#### Sundhedsfarer

Akut toksicitet, hud

Kategori 4

H312 - Farlig ved hudkontakt.

Akut toksicitet, indånding

Kategori 4

H332 - Farlig ved indånding.

### 2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 med ændringer

**Indeholder:** 2-Butoxy-ethylacetat

**Farepiktogrammer**



**Signalord**

Advarsel

## Faresætninger

H312 Farlig ved hudkontakt.  
H332 Farlig ved indånding.

## Sikkerhedssætninger

### Forebyggelse

P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.  
P280 Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.  
P261 Undgå indånding af støv/røg/gas/tåge/spray.

### Reaktion

P304 + P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes.  
P312 Ring til en giftinformation/læge, hvis du er utilpas.

### Opbevaring

Ikke kendt.

### Bortskaffelse

P501 Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.

## Yderligere oplysninger på etiketten

Ingen.

## 2.3. Andre farer

Potentielle eksponeringsveje for dette produkt er hud og øjne, fordøjelses- og luftveje.

## PUNKT 3: S sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
2-Butoxy-ethylacetat	<80	112-07-2 203-933-3	01-2119475112-47-XXXX	607-038-00-2	#
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332				
2-methoxy-1-methylethylacetat	<15	108-65-6 203-603-9	01-2119475791-29-XXXX	607-195-00-7	#
<b>Klassificering:</b>	Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336				

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### Almen information

Ikke kendt.

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Flyt omgående personen ud i frisk luft.  
Hvis symptomerne fortsætter, så søg straks læge.

**Hudkontakt** Ved kontakt tag straks det kontaminede tøj af og skyl huden med rigelige mængder vand. Vask tøjet separat inden genbrug.  
Søg lægebehandling om nødvendigt.

**Øjenkontakt** I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter.  
Søg straks lægehjælp.

**Indtagelse** Skyl munden med vand. Hvis stoffet synkes søg øjeblikkelig lægehjælp eller lægeråd - Fremkald ikke opkastning. Giv aldrig en bevidstløs person noget gennem munden.  
Søg straks lægehjælp.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ikke kendt.

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ikke kendt.

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### Generelle brandfarer

Ikke kendt.

#### 5.1. Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Egnede brandslukningsmidler: sand, kulsyre (CO<sub>2</sub>), og pulver.

**Uegnede slukningsmidler** Ikke kendt.

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ikke kendt.

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

<b>Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab</b>	Brandmænd skal bære fuld beskyttelsesbeklædning inklusive et uafhængigt luftforsynet åndedrætsværn. Undgå at afstrømningen kommer ned i stormvands afløb og grøfter, som løber ud i vandvejene.
<b>Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger</b>	Fjern beholderne fra brandområdet, hvis det kan ske uden risiko.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

<b>For ikke-indsatspersonel</b>	Undgå kontakt med huden.. Undgå inhalation af dampe eller tåger. Berør ikke spildmateriale og gå ikke igennem det. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Fjern alle antændelseskilder. Brug personlige værnemidler for at minimere eksponering af hud og øjne. Ved udvikling af dampe bruges åndedrætsværn med godkendt filter.
---------------------------------	---

**For indsatspersonel** Ikke kendt.

**6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger** Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.

**6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning** Ikke kendt.

**6.4. Henvisning til andre punkter** Ikke kendt.

---

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering** Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Undgå indånding af dampe eller tåger fra dette produkt. Sørg for tilstrækkelig ventilation under brug. Brug personligt beskyttelsesudstyr.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed** Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted. Undgå varme, gnister og ild.

**7.3. Særlige anvendelser** Ikke kendt.

---

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### Grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

##### Danmark. Grænseværdier for eksponering.

Bestanddele	Type	Værdi
2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	134 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm
2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS 108-65-6)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	275 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm

##### EU. Vejledende grænseværdier for eksponering i direktiv 91/322/EØF, 2000/39/EF, 2006/15/EF, 2009/161/EU, 2017/164/EU

Bestanddele	Type	Værdi
2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	133 mg/m <sup>3</sup> 20 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	333 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS 108-65-6)	GV (tidsafvejede gennemsnit)	275 mg/m <sup>3</sup> 50 ppm
	STEL (kort tids udsættelse grænse)	550 mg/m <sup>3</sup> 100 ppm

**Biologiske grænseværdier** Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.

**Anbefalede målemetoder** Ikke kendt.

## De afledte nuleffektniveauer (DNELs)

Bestanddele	Type	Rute	Værdi	Tilstandsform
2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	Arbejdstagere	Dermal	169 mg/kg	Systemisk langsigtet
		Dermal	120 mg/kg	Systemisk akut kortsigtet
		Indånding	333 mg/m <sup>3</sup>	Lokalt akut kortsigtet
		Indånding	133 mg/m <sup>3</sup>	Systemisk langsigtet
2-methoxy-1-methylethylacetat (CAS 108-65-6)	Arbejdstagere	Dermal	796 mg/kg	Systemisk langsigtet
		Indånding	275 mg/m <sup>3</sup>	Systemisk langsigtet

## Beregnete nuleffektkoncentrationer (PNEC)

Bestanddele	Type	Rute	Værdi	Tilstandsform
2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	Ikke relevant	Ferskvand	0.304 mg/l	Frigivelser
		Jord	0.42 mg/kg	
		Periodisk	0.56 mg/l	
		Saltvand	0.0304 mg/l	
		Secondary	0.06 g/kg	Madforgiftning
		Sediment	2.03 mg/kg	Ferskvand
		Sediment	0.203 mg/kg	Saltvand
		STP	90 mg/l	Spildevands-behandlingsanlæg
2-methoxy-1-methylethylacetat (CAS 108-65-6)	Ikke relevant	Ferskvand	0.635 mg/l	Frigivelser
		Jord	0.29 mg/kg	
		Periodisk	6.35 mg/l	
		Saltvand	0.0635 mg/l	
		Sediment	3.29 mg/kg	Ferskvand
		Sediment	0.329 mg/kg	Saltvand
		STP	100 mg/l	Spildevands-behandlingsanlæg

## Retningslinier for eksponering

### Dansk GV: Hudbetegnelse

2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	Kan blive absorberet gennem huden
2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS Patenteret)	Kan blive absorberet gennem huden

### Dansk liste over organiske opløsningsmidler: Hudbetegnelse

2-Butoxy-ethylacetat (CAS 112-07-2)	Kan blive absorberet gennem huden
2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS Patenteret)	Kan blive absorberet gennem huden

## 8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Ikke kendt.

### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Almen information Ikke kendt.

Beskyttelse af øjne/ansigt Brug sikkerhedsbriller; beskyttelsesbriller til kemiske stoffer (hvis der er risiko for sprøjt). Springvand til skylning af øjnene og nødbrugere anbefales.

#### Beskyttelse af hud

- Beskyttelse af hænder Brug passende kemiskbestandige handsker.

- Andet Brug passende kemiskbestandigt tøj.

Åndedrætsværn Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig.

Farer ved opvarmning Ikke kendt.

Hygieniske foranstaltninger Undgå at dette materiale kommer i kontakt med huden. Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge. Vask hænder før pauser og straks efter håndtering af produktet. Vask kontamineret tøj inden det bruges igen.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Ikke kendt.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

#### Udseende

Tilstandsform Ikke kendt.

<b>Tilstandsform</b>	Væske.
<b>Farve</b>	Gul
<b>Lugt</b>	Opløsningsmiddel.
<b>Lugttærskel</b>	Ikke kendt.
<b>pH</b>	5.8 - 6.2 Metler Toledo pH-måler. Temperatur 25 °C
<b>Smeltepunkt/frysepunkt</b>	Ikke kendt.
<b>Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval</b>	Ikke kendt.
<b>Flammepunkt</b>	>= 65.0 °C (>= 149.0 °F) Closed Cup
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke kendt.
<b>Antændelighed (fast stof, luftart)</b>	Ikke kendt.
<b>Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser</b>	
<b>Antændelsesgrænse - nedre (%)</b>	Ikke kendt.
<b>Antændelsesgrænse - øvre (%)</b>	Ikke kendt.
<b>Damptryk</b>	Ikke kendt.
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke kendt.
<b>Opløselighed</b>	
<b>Opløselighed (vand)</b>	Ikke kendt.
<b>Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand)</b>	Ikke kendt.
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke kendt.
<b>Viskositet</b>	10.4 - 11.4 cP Brookfield-viskometer (± 0,5) temperatur 22 °C. Spindel nr. 18 (S18) o./min. 100. Vent ca. 10 minutter for at udføre aflæsningen.
<b>Eksplosive egenskaber</b>	Ikke kendt.
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke kendt.
<b>9.2. Andre oplysninger</b>	
<b>Flygtig organisk forbindelse (VOC)</b>	< 886 g/L

---

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Ikke kendt.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Stabil under normale betingelser.
<b>10.3. Risiko for farlige reaktioner</b>	Ingen kendte.
<b>10.4. Forhold, der skal undgås</b>	Varme, flammer og gnister.
<b>10.5. Materialer, der skal undgås</b>	Ikke kendt.
<b>10.6. Farlige nedbrydningsprodukter</b>	Ikke kendt.

---

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

<b>Almen information</b>	Ikke kendt.
<b>Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje</b>	
<b>Indånding</b>	Farlig ved indånding.
<b>Hudkontakt</b>	Farlig ved hudkontakt.
<b>Øjenkontakt</b>	Kan forårsage mild irritation ved kontakt med øjet.
<b>Indtagelse</b>	Indtagelse er ikke en sandsynlig eksponeringsvej.
<b>Symptomer</b>	Ikke kendt.

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Akut toksicitet</b>	Farlig ved hudkontakt. Farlig ved indånding.
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Hudsensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Carcinogenicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Specifik målorgantoksicitet – gentagen eksponering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Aspirationsfare</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
<b>Oplysninger om indholdsstoffer i en blanding eller oplysninger om selve blandingen</b>	Ikke kendt.
<b>Andre oplysninger</b>	Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

<b>12.1. Toksicitet</b>	Der findes ingen toksicitetsoplysninger for indholdsstoffet/indholdstofferne.
<b>12.2. Persistens og nedbrydelighed</b>	Ikke kendt.
<b>12.3. Bioakkumuleringspotentiale</b>	Ikke kendt.
<b>Fordelingskoefficient (n-octanol/vand) (log Kow)</b>	Ikke kendt.
<b>Biokoncentreringsfaktor (BCF)</b>	Ikke kendt.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	Ikke kendt.
<b>12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering</b>	Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.
<b>12.6. Andre negative virkninger</b>	Ikke kendt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

<b>Resterende affald</b>	Ikke kendt.
<b>Forurenet emballage</b>	Ikke kendt.
<b>Europæisk affaldskode</b>	Ikke kendt.
<b>Bortskaffelsesmetoder / information</b>	Må ikke bortskaffes sammen med almindeligt kontoraffald. Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Affaldsstoffer skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler. Indsamling og bortskaffelse skal foregå via et passende renovationsselskab

## PUNKT 14: Transportoplysninger

<b>DOT</b>	
<b>UN-nummer</b>	NA1993
<b>UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>	Brændbar væske n.o.s. (2-methoxy-1-metyletylacetat) – Ikke reguleret i mængder under 450 liter
<b>Transportfareklasse(r)</b>	
<b>Klasse</b>	Brændbar
<b>Sekundær fare</b>	-
<b>Emballagegruppe</b>	III
<b>Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke kendt.
<b>DOT Supplemental Information</b>	Den amerikanske transportafdelings klassificering gælder kun forsendelser inden for USA og Puerto Rico.
<b>IATA</b>	
	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.
<b>IMDG</b>	
	Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

## ADR

Ikke indført i lovgivningen som skadelige varer.

### PUNKT 15: Oplysninger om regulering

#### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

##### EU-bestemmelser

**Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget, bilag I og II, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte, Bilag I med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 1 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 2 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag I, del 3 med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier, bilag V med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 166/2006 bilag II Register over udledning og overførsel af forurenende stoffer, med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Artikel 59(10) Kandidatliste, som publiceret af ECHA**

Ikke opført på listen.

##### Tilladelser

**Forordning (EF) nr. 1907/2006 REACH, bilag XIV om stoffer der er underlagt godkendelse, med senere ændringer**

Ikke opført på listen.

##### Begrænsninger for anvendelse

**Forordning (EF) nr. 1907/2006, REACH Bilag XVII Stoffer underlagt begrænsninger vedrørende markedsføring og anvendelse med ændringer**

Ikke opført på listen.

**Direktiv 2004/37/EF: om beskyttelse af arbejdstagerne mod risici for under arbejdet at være udsat for kræftfremkaldende stoffer eller mutagener, med ændringer**

Ikke opført på listen.

##### Andre EU-bestemmelser

**Direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer, med ændringer**

2-Methoxy-1-methylethylacetat (CAS Patenteret)

##### Andre reguleringer

Alle kemiske stoffer i dette HP-produkt er anmeldt eller fritaget for anmeldelse i henhold til lovgivningen om bekendtgørelse af kemiske stoffer i følgende lande: USA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Canada (DSL/NDSL), Australien, Japan, Filippinerne, Sydkorea, New Zealand og Kina.

##### Andre oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er i overensstemmelse med kravene i forordning (EU) 2015/830. Klassificering i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 som ændret.

Særlige bestemmelser: Forordning (EF) nr. 1907/2006 Europa-Parlamentets og Rådets forordning om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning for kemikalier (REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals), som opretter et Europæisk Kemikalieagentur og ændrer direktiv 1999/45/EF og ophæver Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (i ændrede udgave i EUT L 396 af 29.05.2007 side 3 med yderligere rettelselser og ændringer).

Særlige bestemmelser: Forordning (EF) nr. 1907/2006 Europa-Parlamentets og Rådets forordning om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning for kemikalier (REACH – Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals), som opretter et Europæisk Kemikalieagentur og ændrer direktiv 1999/45/EF og ophæver Rådets forordning (EØF) nr. 793/93 og Kommissionens forordning (EF) nr. 1488/94 samt Rådets direktiv 76/769/EØF og Kommissionens direktiver 91/155/EØF, 93/67/EØF, 93/105/EF og 2000/21/EF (i ændrede udgave i EUT L 396 af 29.05.2007 side 3 med yderligere rettelselser og ændringer).

##### Nationale bestemmelser

Ikke kendt.

#### 15.2.

##### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Se vedlagte SUMI eller GEIS dokument, hvis anvendelig.

---

## PUNKT 16: Andre oplysninger

<b>Referencer</b>	Forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering, godkendelse og begrænsning af kemikalier (REACH) og om oprettelse af et europæisk kemikalieagentur (REACH).  Forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af forordning (EF) nr. 1907/2006.  Forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger samt ændringer (CLP).
<b>Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen</b>	Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.
<b>Den fulde ordlyd af eventuelle H-sætninger, der ikke er gengivet fuldt ud under punkt 2 til 15</b>	H226 Brandfarlig væske og damp. H302 Farlig ved indtagelse. H312 Farlig ved hudkontakt. H332 Farlig ved indånding. H336 Kan forårsage sløvhed eller svimmelhed.
<b>Oplysninger om revision</b>	Ingen.
<b>Oplysninger om uddannelse</b>	Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.
<b>Ansvarsfraskrivelse</b>	<p>Dette sikkerhedsdatablad leveres gratis til HP-kunder. Dataene er på nuværende tidspunkt de mest kendte for HP, og på tidspunktet for udarbejdelsen af dette dokument, og de menes at være nøjagtige. Dette skal ikke opfattes som en garanti for produktets specifikke egenskaber til en speciel anvendelse. Dette dokument er udarbejdet ifølge kravene for det embedsomsråde, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovmæssige krav i andre lande.</p> <p>Dette sikkerhedsdatablad er beregnet til at formidle oplysninger om HP-blækpatroner (toner), der leveres i HP-originalblækpatroner (toner). Hvis vores sikkerhedsdatablad er leveret til dig sammen med et genopfyldt, genfremstillet, kompatibelt eller et andet produkt, som ikke er fra HP, skal du være opmærksom på, at oplysningerne heri ikke er tiltænkt at formidle oplysninger om sådanne produkter, og der kan være betydelige forskelle i forhold til oplysningerne i dette dokument og sikkerhedsoplysningerne for det produkt, du har købt. Kontakt sælgeren af de genopfyldte, genfremstillede eller kompatible produkter for relevante oplysninger, herunder oplysninger om personlige beskyttelsesmidler, eksponeringsrisici og sikker håndtering. HP accepterer ikke genopfyldte, genfremstillede eller kompatible produkter i vores genanvendelsesprogrammer.</p>



## Forklaring af forkortelser

<b>ACGIH</b>	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service
<b>CERCLA</b>	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
<b>CFR</b>	Code of Federal Regulations
<b>COC</b>	Cleveland Open Cup
<b>DOT</b>	Department of Transportation (de amerikanske transportmyndigheder)
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (også kaldet SARA)
<b>IARC</b>	International Agency for Research on Cancer
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health
<b>NTP</b>	National Toxicology Program (amerikansk toksikologiprogram)
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration
<b>PEL (tilladt udsættelse grænse)</b>	Permissible Exposure Limit (tilladelig grænseværdi)
<b>RCRA</b>	Resource Conservation and Recovery Act
<b>REC</b>	Anbefalet
<b>REL</b>	Recommended Exposure Limit (anbefalet grænseværdi)
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
<b>STEL (kort tids udsættelse grænse)</b>	Short-term exposure limit (UK grænseværdi for eksponering (udsættelse) i 15 minutter).
<b>TCLP: &lt;value&gt;</b>	Udvaskningsprocedure for toksicitetskarakteristika
<b>GV (tidsafvejnet gennemsnit)</b>	Grænseværdi
<b>TSCA</b>	Toxic Substances Control Act
<b>Flygtig organisk forbindelse (VOC)</b>	Volatile organic compound (Flygtig organisk forbindelse)

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Information om sikker brug af blandinger (SUMI)

### Trykfarver baseret på opløsningsmidler: SB01 \*Danish\*

#### Ansvarsfraskrivelse

Dette Sikker anvendelse af blandinger-dokument er et generisk dokument til formidling af betingelserne for sikker anvendelse af et produkt i henhold til REACH. Dette dokument omhandler kun forhold angående sikker brug og er ikke specifik for et bestemt produkt. Ved at tilføje dette Sikker anvendelse af blandinger-dokument til et specifikt produkts sikkerhedsdatablad, erklærer importøren/producenten, at produktet kan bruges på sikker vis ved at følge instruktionerne nedenfor. I henhold til arbejdsmiljølovgivningen, er arbejdsgiveren fortsat ansvarlig for formidlingen af relevante oplysninger til medarbejdere. Ved udarbejdelse af arbejdsinstruktioner for ansatte, bør Sikker anvendelse af blandinger-dokumenter altid tages i betragtning i kombination med sikkerhedsdatablade og etiketten for produktet. Værdierne Afledte nul-effekt-niveauer (DNEL) og Beregnet nul-effekt-koncentration (PNEC) af stoffer afledt af kemikaliesikkerhedsvurderingen (CSA) bliver angivet i sektion 8 af sikkerhedsdatabladet.

REACH-registreringsnummeret(-numrene) vil, hvor det er relevant, fuldstændiggøre et udvidet produkts sikkerhedsdatablad.

#### Driftsbetingelser

**Maksimal varighed** Op til 8 timer pr. dag

**Hyppeghed af eksponering** < 240 dage pr. år.

#### Procesbetingelser

Dækker brug ved stuetemperatur.

Anvendelse af integreret udsugning er påkrævet i tørrerummet.

Der skal være tilstrækkelig ventilation i områder, hvor udskrivning udføres. ANSI/ASHRAE Standard 62.1-2013 giver retningslinjer for acceptabel luftkvalitet i arbejdsområdet.

Brug eksplosionssikret elektrisk udstyr.

Hold emissionerne under Arbejdstilsynets grænseværdier for indholdsstoffer anført i punkt 8 i sikkerhedsdatabladet.

Undgå direkte kontakt.

Regelmæssig rengøring af udstyr og arbejdsområde.

Tilsyn for at kontrollere, at de risikohåndteringsforanstaltninger, der findes bruges på korrekt vis og at operationelle forhold overholdes.

#### Foranstaltninger til risikostyring

##### Forhold og foranstaltninger vedrørende personlige værnemidler, hygiejne og sundhedsevaluering

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller beskyttelsesbriller), hvis sprøjt kan forekomme.

Bær passende kemisk resistente handsker: se afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet.

Bær passende kemisk resistent beklædning.

Ved utilstrækkelig ventilation skal der bruges åndedrætsværn.

Øjenvaskfaciliteter og nødbusebade anbefales.

Undgå indånding af tåger/dampe.

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

Sørg for uddannelse af medarbejdere i korrekt brug og vedligeholdelse af alle personlige værnemidler (PPE).



#### Råd om sikker anvendelse

Brug personlige værnemidler som krævet.

Vask hænder før pauser og efter endt arbejde.

Oprethold en god industriel hygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.

Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

Du må ikke spise, drikke eller ryge, når du bruger dette produkt.

Vask forurenede tøj før genbrug.

Skal holdes væk fra varme/gnister/åben ild/varme overflader. – Rygning forbudt.

Opbevares på et godt ventileret sted.

Hold beholderen tæt lukket.

Opbevares ved stuetemperatur.



#### Miljømæssige foranstaltninger

Lad ikke dette materiale løbe ud i kloaker/vandforsyningen.

Bortskaffelse af affaldsstoffer skal ske i henhold til lokale, statslige og lokale miljøbestemmelser.

Sørg for sikker indsamling og bortskaffelse med et korrekt licenseret renovationselskab.

#### Brug deskriptorer

IS–Brug på industrielle anlæg

PW–Udbredt brug af professionelle arbejdere

SU7–Udskrivnings- og kopieringsmedie

PC18–Blæk og toner

PROC1–Kemisk produktion eller raffinaderi i lukket proces uden sandsynlighed for eksponering eller processer med tilsvarende indeslutning.

PROC1–Kemisk produktion eller raffinaderi i lukket fortsat proces med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med tilsvarende indeslutning

PROC3–Fremstillingen eller formuleringen i den kemiske industri i lukkede batchprocesser med kontrolleret lejlighedsvis eksponering eller processer med tilsvarende indeslutning

PROC8a–Overførsel af stof eller blanding (opladning og afladning) ved ikke-dedikerede anlæg

PROC8b–Overførsel af stof eller blanding (opladning og afladning) ved dedikerede anlæg

ERC5–Brug på industriområde der fører til optagelse i/på artikel

YER8c–Udbredt anvendelse der fører til optagelse i/på artikel (indendørs)

#### Yderligere oplysninger om sammensætningen af produktet

Klassificeringen af blandingen findes i afsnit 2 af sikkerhedsdatabladet samt på etiketten.

Klassificeringen af blandingen er baseret på de enkelte ingredienser og deres koncentration i blandingen.

Alle ingredienser der bidrager til klassificeringen er beskrevet i afsnit 3 i sikkerhedsdatabladet.

Relevante grænseværdier for indholdsstoffer, som eksponeringsvurderingen bygger på, findes i afsnit 8 i sikkerhedsdatabladet.

Produktet kan indeholde allergifremkaldende ingredienser, som kan forårsage allergiske reaktioner over for visse mennesker.

Afsnit 2 i sikkerhedsdatabladet angiver disse ingredienser, hvor det er relevant.