



# SIKKERHEDSDATABLAD

Versionsnr.: 21

Udstedelsesdato: 31-Maj-2016

Revisionsdato: 01-Feb-2023

Dato for, hvornår den nye version erstatter den gamle: 05-Jul-2022

## 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** T6M03Series  
**Registreringsnummer** -  
**UFI:** J7DF-RCJ6-P61K-TXMC  
**Synonymer** Ingen.

### 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:** sustainability@hp.com

**1.4 Nødtelefon** +45 82 12 12 12

## PUNKT 2. Fareidentifikation

### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

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

#### Sundhedsfarer

Hudsensibilisering

Kategori 1

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### 2.2. Mærkningselementer

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

**Indeholder:** 1,2-benzisothiazolin-3-on (benzisothiazolinon), 2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxyleteret, 2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon)

#### Farepiktogrammer



#### Signalord

Advarsel

#### Faresætninger

H317

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

## Sikkerhedssætninger

### Forebyggelse

P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse.
P261	Undgå indånding af tåge/dampe.
P272	Tilsmudset arbejdstøj må ikke fjernes fra arbejdspladsen.

### Reaktion

P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P333 + P313	Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.
P362 + P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

### 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

Kontakt med hud og øjnene er potentielle veje til overeksponering i forbindelse med dette produkt. Indånding af dampe samt indtagelse forventes ikke at være sandsynlige eksponeringsveje for dette produkt under normale brugsforhold. Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering.

## PUNKT 3. Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

#### Almen information

Kemisk navn	%	CAS-nr. / EF-nr.	REACH-registreringsnr.	Indeks Nr.	Noter
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet	<1	9014-85-1 500-022-5	-	-	<b>Klassificering:</b> Serious Eye Damage 1;H318, Skin Sensitization 1;H317, Aquatic Chronic 3;H412
1,2-benzisothiazolin-3-on (benzisothiazolinon)	<0.05	2634-33-5 220-120-9	01-2120761540-60-XXXX	613-088-00-6	<b>Klassificering:</b> Acute Toxicity 4;H302;(ATE: 500 mg/kg), Acute Toxicity 2;H330, Skin Irritation 2;H315, Serious Eye Damage 1;H318, Skin Sensitization 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=1), Aquatic Chronic 2;H411
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon)	<0.05	2682-20-4 220-239-6	01-2120764690-50-XXXX	-	<b>Klassificering:</b> Acute Toxicity 3;H301, Acute Toxicity 3;H311, Acute Toxicity 2;H330, Skin Corrosion 1B;H314, Serious Eye Damage 1;H318, Skin Sensitization 1A;H317, Aquatic Acute 1;H400(M=10), Aquatic Chronic 1;H410

#### Bemærkninger vedrørende sammensætning

Denne blækbeholder indeholder en vandholdig blækformulering.

## PUNKT 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### Almen information

Ikke kendt.

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Indånding</b>	Søg frisk luft. Hvis symptomerne varer ved søg lægehjælp.
<b>Hudkontakt</b>	Vask berørte områder omhyggeligt med mild sæbe og vand. Hvis irritationen udvikler sig eller fortsætter, skal der søges lægehjælp.
<b>Øjenkontakt</b>	Gnid ikke i øjet. Skyl omgående med store mængder rent vand (blød vandstråle) i mindst 15 minutter eller indtil partiklerne er fjernet. Hvis irritationen varer ved søg lægehjælp.
<b>Indtagelse</b>	Ved indtagelse af en stor mængde skal der søges læge.

#### 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.

<b>5.1. Slukningsmidler</b>	
Egnede slukningsmidler	Pulver, kulsyre, vandtåge eller skum.
Uegnede slukningsmidler	Ingen kendte.
<b>5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen</b>	Ikke kendt.
<b>5.3. Anvisninger for brandmandskab</b>	
Særlige beskyttelsesmidler for brandmandskab	Ikke kendt.
Særlige brandbekæmpelsesforanstaltninger	Ikke kendt.
Specifikke fremgangsmåder	Ikke fastsat.

---

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

<b>6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer</b>	
For ikke-indsatspersonel	Anvend egnede personlige værnemidler.
For indsatspersonel	Ikke kendt.
<b>6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger</b>	Produktet må ikke komme i kloak afløb. Skyl ikke ud til overfladevand eller til det sanitære kloaksystem.
<b>6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning</b>	Inddæm det spildte stof hvor dette er muligt. Absorbér med inert absorberingsmiddel såsom tørlær, sand eller diatoméjord, kommercielle absorberingsmidler eller genindvind med pumper.
<b>6.4. Henvi sning til andre punkter</b>	Ikke kendt.

---

## PUNKT 7. Håndtering og opbevaring

<b>7.1. Forholdsregler for sikker håndtering</b>	Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.
<b>7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed</b>	Opbevares utilgængeligt for børn. Beskyttes mod kraftig varme eller kulde.
<b>7.3. Særlige anvendelser</b>	Ikke kendt.

---

## PUNKT 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

<b>8.1. Kontrolparametre</b>	
Grænseværdier for erhvervmæssig eksponering	Der er ikke angivet grænseværdier for indholdsstofferne.
Biologiske grænseværdier	Der findes ingen biologiske grænseværdier for indholdsstoffet/indholdsstofferne.
Anbefalede målemetoder	Ikke kendt.
De afledte nuleffektniveauer (DNELs)	Ikke kendt.
Beregnete nuleffekt koncentrationer (PNEC)	Ikke kendt.
Retningslinier for eksponering	Der er ikke fastsat eksponeringsgrænser for dette produkt.
<b>8.2. Eksponeringskontrol</b>	
Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol	Anvend på steder med tilstrækkelig ventilation.
<b>Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler</b>	
Almen information	Brug personlige værnemidler for at minimere eksponering af hud og øjne.
Beskyttelse af øjne/ansigt	Ikke kendt.
Beskyttelse af hud	
- Beskyttelse af hænder	Ikke kendt.
- Andet	Ikke kendt.
Åndedrætsværn	Ikke kendt.
Farer ved opvarmning	Ikke kendt.
<b>Hygiejniske foranstaltninger</b>	Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygiejne og sikkerhedsforanstaltninger.
<b>Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet</b>	Ikke kendt.

---

## PUNKT 9. Fysiske og kemiske egenskaber

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

Tilstandsform	Væske.
Farve	Cyan
Lugt	Ikke kendt.
Smeltepunkt/frysepunkt	Ikke kendt.
Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke kendt.
Antændelighed	Ikke kendt.
Flammepunkt	>110.0 °C (>230.0 °F) Pensky-Martens Closed Cup US EPA Method 1020
Selvantændelsestemperatur	Ikke kendt.
Dekomponeringstemperatur	Ikke kendt.
pH	9 - 10
Kinematisk viskositet	Ikke kendt.
Opløselighed	
Opløselighed (vand)	Ikke kendt.
Fordelingskoefficient (n-oktanol/vand) (logværdi)	Ikke kendt.
Damptryk	Ikke kendt.
Massefylde og/eller relativ massefylde	
Densitet	1.04 g/cm <sup>3</sup>
Relativ dampvægtfylde	Ikke kendt.
Partikelegenskaber	Ikke kendt.

### 9.2. Andre oplysninger

9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser Der foreligger ingen yderligere relevante oplysninger.

### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Flygtig organisk forbindelse (VOC) <7 g/L

---

## PUNKT 10. Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet	Ikke kendt.
10.2. Kemisk stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsbetingelser.
10.3. Risiko for farlige reaktioner	Vil ikke forekomme.
10.4. Forhold, der skal undgås	Ikke kendt.
10.5. Materialer, der skal undgås	Uforenelig med stærke baser og oxidationsmidler.
10.6. Farlige nedbrydningsprodukter	Ved nedbrydning kan dette produkt afgive gasformige nitrogenoxider, kulilte, kuldioxid og/eller kulbrinter med lav molekylvægt.

---

## PUNKT 11. Toksikologiske oplysninger

Almen information	Ikke kendt.
Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje	
Indånding	Ved anvendelse i henhold til leverandørens anvisninger er produktet ikke farligt ved indånding.
Hudkontakt	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
Øjenkontakt	Kan forårsage mild irritation ved kontakt med øjet.
Indtagelse	Sundhedsskader hverken kendes eller forventes under normal brug.
Symptomer	Ikke kendt.
11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008	
Akut toksicitet	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

Bestanddele	Art	Testresultater
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet (CAS 9014-85-1)		
<b>Akut</b>		
<b>Indånding</b>		
LC50	Rotte	20 mg/l, 1 h Støv, tåger og dampe. Dataene er afledt af evalueringer eller testresultater opnået med lignende produkter (konklusion draget analogt).
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	6300 mg/kg
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon) (CAS 2682-20-4)		
<b>Akut</b>		
<b>Dermal</b>		
LD50	Rotte	242 mg/kg (OECD402)
<b>Indånding</b>		
LC50	Rotte	0.11 mg/l, 4 h (OECD403)
<b>Oral</b>		
LD50	Rotte	120 mg/kg
<b>Hudætsning/irritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Irritation og ætsning - Hud</b>		
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon)	Corrosive, rabbit (OECD404)	
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet	Ikke irriterende, The data are derived from the evaluations or test results achieved with similar products (conclusion by analogy). Testvarighed: 24 h	
<b>Alvorlig øjenskade/øjenirritation</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Øje</b>		
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon)	Ætsende, baseret på OECD 404-resultater	
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet	Risiko for alvorlig øjenskade, The data are derived from the evaluations or test results achieved with similar products (conclusion by analogy). Art: Kanin	
<b>Respiratorisk sensibilisering</b>	Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.	
<b>Hudsensibilisering</b>	Kan forårsage allergisk hudreaktion.	
<b>Hudsensibilisering</b>		
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon)	Sensibiliserende, mus (OECD429), Sensibiliserende, marsvin (OECD406)	
<b>Overfølsomhedsfremkaldelse</b>		
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet	Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.	
<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.	
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxylet	Ames (OECD 471), kromosomafvigelse (OECD 473), genmutation (OECD 476), negativ. Dataene er afledt af evalueringer eller testresultater opnået med lignende produkter (konklusion draget analogt).	
<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.	

## 11.2. Oplysninger om andre farer

**Hormonforstyrrende egenskaber** Ikke kendt.

**Andre oplysninger** Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering  
Se afsnit 2 vedrørende potentielle sundhedsmæssige risici og afsnit 4 vedrørende førstehjælp.

## PUNKT 12. Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

**Akvatisk toksicitet** Forventes ikke at være skadeligt for organismer, der lever i vand.

Produkt	Art	Testresultater
T6M03Series		
<b>Akvatisk</b>		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Tykhovedet elritse ( <i>Pimephales promelas</i> ) > 750 mg/l, 96 timer
<b>Bestanddele</b>		
<b>Art</b>		
<b>Testresultater</b>		
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol, ethoxyleret (CAS 9014-85-1)		
<i>Akut</i>		
	LC50	Scophthalmus maximus (turbot) 52 mg/l, 96 h
<b>Akvatisk</b>		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	<i>Pimephales promelas</i> 36 mg/l, 96 h The data are derived from the evaluations or test results achieved with similar products (conclusion by analogy). (OECD203)
Skaldyr	EC50	<i>Daphnia magna</i> 88 mg/l, 48 h The data are derived from the evaluations or test results achieved with similar products (conclusion by analogy). (OECD202)
	LC50	<i>Acartia tonsa</i> 166 mg/l, 48 h
2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon) (CAS 2682-20-4)		
<i>Akut</i>		
	EC50	aktiveret slam 34.6 mg/l (DIN 38412-3)
Andet	EC50	<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i> 0.445 mg/l, 120 h (OECD201)
<b>Akvatisk</b>		
<i>Akut</i>		
Fisk	LC50	Regnbueørred 6 mg/l, 96 h (OECD203)
Skaldyr	EC50	<i>Daphnia magna</i> 1.68 mg/l, 48 h (OECD202)
<i>Kronisk</i>		
Fisk	NOEC	<i>Oncorhynchus mykiss</i> 4.93 mg/l, 98 d (OECD210)
Skaldyr	NOEC	<i>Daphnia magna</i> 0.0442 mg/l, 21 d (OECD211)

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### Biologisk nedbrydelighed

##### Procent nedbrydning (aerob bionedbrydning-let)

2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon) 54.1 %, (OECD301B)  
Testvarighed: 29 d

12.3. Ikke kendt.

#### Bioakkumuleringspotentiale

##### Fordelingskoefficient

##### (n-octanol/vand) (log Kow)

2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon) -0.32 (OECD107)

##### Biokoncentreringsfaktor (BCF)

2-methyl-2h-isothiazol-3-on (methylisothiazolinon) 48.1, Indvolde (1972)  
Art: Blågælllet solaborre (*Lepomis macrochirus*)  
5.75, Kadaver (1972)  
Art: Blågælllet solaborre (*Lepomis macrochirus*)

12.4. Mobilitet i jord Ikke kendt.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering Ikke et PBT- eller vPvB-stof eller -blanding.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaber Ikke kendt.

12.7. Andre negative virkninger Ikke kendt.

---

## PUNKT 13. Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Resterende affald Ikke kendt.

Forurenet emballage Ikke kendt.

Europæisk affaldskode Ikke kendt.

**Bortskaffelsesmetoder / information** Tillad ikke dette stof at løbe ud i kloakker/vandforsyninger. Affaldsstoffer skal bortskaffes i overensstemmelse med lokale, statslige, føderale og provinsielle miljøregler.

HP's Planet Partners (trademark)-program for genbrug af forbrugsstoffer gør det nemt og bekvemt at genbruge originale forbrugsstoffer til HP inkjet og LaserJet. Du kan få flere oplysninger på <http://www.hp.com/recycle>, og se, om dette program findes i dit land.

---

## PUNKT 14: Transportoplysninger

### DOT

**UN-nummer** Ikke kendt.  
**UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** Ingen lovgivningskrav  
**Transportfareklasse(r)**  
**Klasse** Ikke kendt.  
**Sekundær fare** -  
**Emballagegruppe** Ikke kendt.  
**Miljøfarer**  
**»Marine pollutant«** Ingen, nej  
**Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke kendt.

### IATA

**UN-nummer** Ikke kendt.  
**UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** Ingen lovgivningskrav  
**Transportfareklasse(r)**  
**Klasse** Ikke kendt.  
**Sekundær fare** -  
**Emballagegruppe** Ikke kendt.  
**Miljøfarer** Ingen, nej  
**Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke kendt.

### IMDG

**UN-nummer** Ikke kendt.  
**UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** Ingen lovgivningskrav  
**Transportfareklasse(r)**  
**Klasse** Ikke kendt.  
**Sekundær fare** -  
**Emballagegruppe** Ikke kendt.  
**Transportfareklasse(r)**  
**»Marine pollutant«** Ingen, nej  
**EmS** Ikke kendt.  
**Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke kendt.

### ADR

**UN-nummer** Ikke kendt.  
**UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** Ingen lovgivningskrav  
**Transportfareklasse(r)**  
**Klasse** Ikke kendt.  
**Sekundær fare** -  
**ADR farenr.** Ikke kendt.  
**Tunnelrestriktionskode** Ikke kendt.  
**Emballagegruppe** Ikke kendt.  
**Miljøfarer** Ingen, nej

<b>Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>	Ikke kendt.
<b>Yderligere oplysninger</b>	Ikke farligt gods ifølge DOT, IATA, ADR, IMDG eller RID. Transport i store partier i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-kode: Ikke relevant.

## 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 (EU) 2019/1021 om persistente organiske miljøgifte (omarbejdning), 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 Stoffe 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**

Ikke opført på listen.

#### Andre reguleringer

HP overholder de kemiske krav i lovgivningen om anmeldelse af kemiske stoffer, hvor det er relevant. Alle kemiske stoffer anmeldes eller fritages for anmeldelse eller opføres i fortegnelsen som eksisterende stoffer i følgende lande: US (TSCA), Canada (DSL/NDL), Australien (AICIS), Japan (ISHL, ENCS), Filippinerne (PICCS), New Zealand (NZIoC) og Kina (IECSC). For at få vejledning om import og/eller yderligere krav til niveauindregistrerede ordninger som EAEU, EU, Sydkorea, Tyrkiet, Storbritannien, Indien og Taiwan, bedes du kontakte Sustainability and Compliance Center ([sustainability@hp.com](mailto:sustainability@hp.com)).

#### Andre oplysninger

Bekendtgørelse nr. 1794 af 18. december 2015. Produkt anmeldt til produktregistret: PR-nummer 4185672. 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).

#### Nationale bestemmelser

Ikke kendt.

#### 15.2.

#### Kemikaliesikkerhedsvurdering

Se vedlagte SUMI eller GEIS dokument, hvis anvendelig.

## PUNKT 16. Andre oplysninger

### Referencer

Oplysningerne i dette dokument er baseret på det aktuelle videnniveau, herunder, men ikke begrænset til de data, der findes i registreringerne af ingredienserne. Oplysningerne foregiver ikke at være udtømmende og skal betragtes som vejledende. 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).

### Information om den vurderingsmetode, der er anvendt til klassificering af blandingen

Klassificering med hensyn til helbreds- og miljømæssige farer er udledt af en kombination af beregningsmetoder og testdata, hvis disse er tilgængelige.

### Den fuldstændige ordlyd af sætninger, som ikke er gengivet fuldt ud i punkt 2-15

H301 Giftig ved indtagelse.  
H302 Farlig ved indtagelse.  
H311 Giftig ved hudkontakt.  
H314 Forårsager svære forbrændinger af huden og øjenskader.  
H315 Forårsager hudirritation.  
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.  
H330 Livsfarlig ved indånding.  
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.  
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
H412 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

### Oplysninger om revision

Ingen.

### Oplysninger om uddannelse

Følg træningsanvisningerne ved håndtering af dette materiale.

### Ansvarsfraskrivelse

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 embeds område, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovmæssige krav i andre lande.

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.

## 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 Mixtures Information (SUMI)

### Information om sikker brug af blandinger (SUMI)

#### Vandbaseret blæk: WB02 \*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 specifikt 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.
Fysisk tilstand	Væske.
Procesbetingelser	Dækker brug ved stuetemperatur. Oprethold en god standard for kontrolleret ventilation (10 til 15 luftskift i timen). 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. Øjenskyllestation og nødbrusere 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.  
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—Udskrivings- og kopieringsmedie
PC18—Blæk og toner
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
PROC28—Manuel vedligeholdelse (rengøring og reparation) af maskiner
ERC5—Brug på industriområde der fører til optagelse i/på artikel.
ERC8c—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.  
De fleste vandbaserede trykfarver er "ikke-klassificerede".  
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 sensibiliserende ingredienser, der kan forårsage allergisk reaktion hos visse personer.  
Afsnit 2 i sikkerhedsdatabladet angiver disse ingredienser, hvor det er relevant.