



# 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** CH832 Series  
**Registreringsnummer** -  
**UFI** 5WH2-JA1W-D30M-0K8K  
**Synonymer** HP Scitex TJ210 Gult bläck  
**Utgivningsdatum** 03-14-2020  
**Versionnummer** 02  
**Revisionsdatum** 12-05-2020  
**Datum för när den nya versionen ersätter den gamla** 03-14-2020

### 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  
+358-102-77-4000

### Telefonnummer

### 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

Frätande/irriterande på huden	Kategori 2	H315 - Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2	H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibilisering	Kategori 1	H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Reproduktionstoxicitet	Kategori 1B	H360FD - Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kategori 1	H372 - Orsakar organskador (levern , andningsorganen) genom lång eller upprepad exponering.

## Miljöfaror

Farligt för vattenmiljön — fara för skadliga långtidseffekter Kategori 2

H411 - Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## 2.2. Märkningsuppgifter

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

**Innehåller:** 1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one, 2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)- 2-morfolinopropan-1-on, Neopentylglycol, propoxylerad, estrar med akrylsyra

### Faropiktogram



### Signalord

Fara

### Faroangivelser

H315	Irriterar huden.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H360FD	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
H372	Orsakar organskador (levern , andningsorganen) genom lång eller upprepad exponering.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

## Skyddsangivelser

### Förebyggande

P280	Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
P260	Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.
P201	Inhämta särskilda instruktioner före användning.
P202	Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.
P270	Åt inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.
P264	Tvätta händerna grundligt efter användning.
P273	Undvik utsläpp till miljön.

### Åtgärder

P305 + P351 + P338	VID ÖGONKONTAKT: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja.
P337 + P313	Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
P302 + P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P333 + P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P301 + P312	VID FORTÄRING: Vid obehag, kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P308 + P313	Vid exponering eller efter kontakt: Sök läkarhjälp/råd.
P314	Sök läkarhjälp/råd vid illamående.
P391	Samla upp spill.
P362	Nedstänkta kläder tas av och tvättas innan de används igen.

### Lagring

P405	Förvaras inlåst.
------	------------------

### Avfall

P501	Innehållet/behållaren lämnas till hantering i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella föreskrifter.
------	--

Inga.

## Kompletterande märkningsinformation

### 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
Neopentylglycol, propoxylerad, estrar med akrylsyra	<25	84170-74-1	01-2119970213-43-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411				

Kemiskt namn	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registreringsnummer	Index nr	Anmärkingar
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one	<20	2235-00-9 218-787-6	01-2119977109-27-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Isodecylakrylat	<15	1330-61-6 215-542-5	-	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1;H317, STOT SE 3;H335, Aquatic Chronic 2;H411				
Tetrahydrofurfurylakrylat	<15	2399-48-6 219-268-7	01-2120738396-46-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Skin Corr. 1B;H314, Skin Sens. 1;H317, Eye Dam. 1;H318, Repr. 1B;H360, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				
2-Fenoxyetylakrylat	<7.5	48145-04-6 256-360-6	01-2119980532-35-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Repr. 2;H361d, Aquatic Chronic 2;H411				
2-metyl-1-(4-metyltiofenyl)-2-morfolinopropan-1-on	<5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
<b>Klassificering:</b>	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				
2-isopropyl-9H-thioxanthen-9-one	<2.5	5495-84-1 226-827-9	01-2120769513-49-XXXX	-	
<b>Klassificering:</b>	-				
Difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid	<2.5	75980-60-8 278-355-8	01-2119972295-29-XXXX	015-203-00-X	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361fd, Aquatic Chronic 2;H411				
Glycerol, propoxylerad, estrar med akrylsyra	<1	52408-84-1 500-114-5	01-2119487948-12-0010	-	
<b>Klassificering:</b>	Skin Sens. 1;H317, Eye Irrit. 2;H319				

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### Allmän Information

Risk för brännskada till följd av smältning.  
Lämna ej den skadade utan uppsikt.  
Flytta den skadade genast bort från exponeringskällan.  
Den skadade skall ligga i vilande ställning, med filt över sig för att hållas varm.

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

#### Inandning

Om damm från materialet inandats, flytta personen omedelbart till frisk luft.

Förflytta till frisk luft i händelse av inandning av ångor eller sönderfallsprodukter. Vid andningssvårigheter ge syrgas. Syrgas eller konstgjord andning vid behov. Kontakta läkare för närmare rådgivning.

#### Hudkontakt

Tvätta genast huden med tvål och vatten. Vid kontakt med den smälta produkten, kyl ned snabbt med vatten och sök sjukvård omedelbart.

#### Ögonkontakt

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

#### Förtäring

Försök INTE framkalla kräkning efter förtäring. Kontakta läkare. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

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

Inga erfarenheter av akuta eller kroniska skador hos människor har ännu förekommit.

### 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

Torr pulver. Koldioxid (CO<sub>2</sub>). Vatten kan vara ineffektivt.

#### Olämpliga släckmedel

Vid brandsläckning får vattenstråle inte användas - branden sprids därigenom.

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

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

**Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** Se till att avspolad vätska inte rinner ner i avlopp och diken som leder till vattendrag.

**Speciella förfaranden vid brandbekämpning** Se till att avspolad vätska inte rinner ner i avlopp och diken som leder till vattendrag.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**För annan personal än räddningspersonal** Använd lämplig personlig skyddsutrustning. Vidrör inte spill av materialet och gå inte genom det.

**För räddningspersonal** Inte tillgänglig.

**6.2. Miljöskyddsåtgärder** Förhindra utsläpp i avloppssystemet. Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem. Se också avsnitt 13, Avfallshantering

**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.

**7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet** Får ej utsättas för extrem hetta eller kyla. Förvara inte produkten i direkt solljus. Hanteras eller förvaras inte i närheten en öppen låga, värme eller andra antändningskällor. Behållare i opakt högdensitetspolyetylen (HDPE) rekommenderas för transport och förvaring.

**7.3. Specifik slutanvändning** Inte tillgänglig.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1. Kontrollparametrar

**Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen** Inga exponeringsgränser angivna för beståndsdelen/beståndsdelarna.

**Biologiska gränsvärden** Inga biologiska exponeringsgränser upptäckts för beståndsdelarna.

**Rekommenderade övervakningsförfaranden** Inte tillgänglig.

### Härledda nolleffektnivåer (DNEL)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Arbetare	Dermal	0.7 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	4.9 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
		Inandning	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Lokal lång period
2-Fenoxietylakrylat (CAS 48145-04-6)	Arbetare	Dermal	1.5 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	77 mg/m <sup>3</sup>	Lokal lång period
		Inandning	10 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
Difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid (CAS 75980-60-8)	Arbetare	Dermal	0.233 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	0.822 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
Glycerol, propoxylerad, estrar med akrylsyra (CAS 52408-84-1)	Arbetare	Dermal	1.92 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	3.7 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
Neopentylglycol, propoxylerad, estrar med akrylsyra (CAS 84170-74-1)	Arbetare	Dermal	3.33 mg/kg	Systematisk lång period
		Inandning	11.75 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
Tetrahydrofurfurylakrylat (CAS 2399-48-6)	Arbetare	Dermal	4.9 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
		Inandning	1.73 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
		Dermal	1.75 mg/kg bw/d	Systematisk lång period
	Konsumenter	Inandning	0.3 mg/m <sup>3</sup>	Systematisk lång period
		Oral	0.18 mg/kg bw/d	Systematisk lång period

## Uppskattade nolleffektkoncentrationer (PNEC-värden)

Komponenter	Typ	Rutt	Värde	Form
1-vinylhexahydro-2H-azepin-2-one (CAS 2235-00-9)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.01 mg/l	
		Intermittent	1 mg/l	Releaser
		Jord	0.107 mg/kg	
		Sediment	0.829 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.0829 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.1 mg/l	
		STP	262 mg/l	Avloppsreningsverk
2-Fenoxietylakrylat (CAS 48145-04-6)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.0002 mg/l	
		Intermittent	0.0121 mg/l	Releaser
		Jord	0.006 mg/kg	
		Sediment	0.02 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.002 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.002 mg/l	
		STP	1.77 mg/l	Avloppsreningsverk
Difenyl(2,4,6-trimetylbensoyl)fosfinoxid (CAS 75980-60-8)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.0005353 mg/l	
		Intermittent	0.0353 mg/l	Releaser
		Jord	0.0557 mg/kg	
		Sediment	0.29 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.029 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.00353 mg/l	
		STP	10 mg/l	Avloppsreningsverk
Glycerol, propoxylerad, estrar med akrylsyra (CAS 52408-84-1)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.01697 mg/kg	
		Intermittent	0.0574 mg/l	Releaser
		Jord	0.00111 mg/kg	
		Sediment	0.001697 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	0.00574 mg/l	
		STP	10 mg/l	Avloppsreningsverk
		Neopentylglycol, propoxylerad, estrar med akrylsyra (CAS 84170-74-1)	Inte tillämplig	Havsvatten
Intermittent	0.027 mg/l			Releaser
Jord	0.036 mg/kg			
Sediment	0.188 mg/kg			Sötvatten
Sediment	0.018 mg/kg			Havsvatten
Sötvatten	0.0027 mg/l			
STP	0.2 mg/l			Avloppsreningsverk
Tetrahydrofurfurylakrylat (CAS 2399-48-6)	Inte tillämplig	Havsvatten	0.392 µg/L	
		Intermittent	39.2 µg/L	Releaser
		Jord	0.0018 mg/kg	
		Sediment	0.0206 mg/kg	Sötvatten
		Sediment	0.0021 mg/kg	Havsvatten
		Sötvatten	3.92 µg/L	
		STP	2.637 mg/l	Avloppsreningsverk

**Riktlinjer för exponering** Exponeringsgränser har inte fastställts för denna produkt.

### 8.2. Begränsning av exponeringen

**Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Inte tillgänglig.

### Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning

**Allmän Information** Inte tillgänglig.

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

#### Hudskydd

**- Handskydd** Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Rekommenderade handskar: Nitril 6 mil minimal tjocklek.

**- Annat skydd** Använd lämpliga kemikaliebeständiga handskar. Använd lämpliga kemikaliebeständiga skyddsplagg.

**Andingsskydd** Ventilationen skall vara effektiv. Använd lämpligt andningsskydd om ventilationen är otillräcklig.

**Termisk fara** Inte tillgänglig.

<b>Hygieniska åtgärder</b>	Hantera i enlighet med god yrkeshygien och säkerhetspraxis. Denna produkt skall bevaras borta från värme, gnistor och öppna lågor. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Tvätta förorenade kläder innan de används igen. Förvaras åtskilt från mat- och dryckesvaror.
<b>Begränsning av miljöexponeringen</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Utseende

<b>Aggregationstillstånd</b>	Flytande.
<b>Form</b>	Vätska.
<b>Färg</b>	Gul
<b>Lukt</b>	Karakteristisk.
<b>Lukttröskel</b>	Inte tillgänglig.
<b>pH-värde</b>	6.8 - 7.2 Metler Toledo pH-meter. Temperatur 25 °C
<b>Smältpunkt/frys punkt</b>	Inte tillgänglig.
<b>Initial kokpunkt och kokpunktsintervall</b>	Inte tillgänglig.
<b>Flampunkt</b>	110.0 °C (230.0 °F) Slutet bågare EPA-metod 1020
<b>Avdunstningshastighet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brandfarlighet (fast form, gas)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns.</b>	
<b>Brännbarhetsgräns - undre (%)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Brännbarhetsgräns - övre (%)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ångtryck</b>	Inte tillgänglig.
<b>Ångdensitet</b>	Inte tillgänglig.
<b>Löslighet</b>	
<b>Löslighet (vatten)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten</b>	Inte tillgänglig.
<b>Självantändningstemperatur</b>	Inte tillgänglig.
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Inte tillgänglig.
<b>Viskositet</b>	13.5 - 14.5 cP Brookfield viskometer (± 0,5) temperatur 40 °C. Spindel #18 (S18) RPM 100. Vänta ca 10 min innan du läser av värdet.
<b>Explosiva egenskaper</b>	Inte tillgänglig.
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Inte tillgänglig.

### 9.2. Annan information

<b>VOC (Flyktiga organiska föreningar)</b>	3.7 g/L Metod 24/ASTM D403-93
--	-------------------------------

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

<b>10.1. Reaktivitet</b>	Inte tillgänglig.
<b>10.2. Kemisk stabilitet</b>	Stabil vid normala förvaringsvillkor.
<b>10.3. Risken för farliga reaktioner</b>	Farlig polymerisering kan inträffa med minskad inhibitorhalt.
<b>10.4. Förhållanden som ska undvikas</b>	Exponering för solljus.
<b>10.5. Oförenliga material</b>	Får ej blandas med starka baser och oxidationsmedel. alkalimetaller
<b>10.6. Farliga sönderdelningsprodukter</b>	Vid förbränning kan denna produkt bilda gasformiga kväveoxider, koloxid, koldioxid och/eller kolväten med låg molekylvikt.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

<b>Allmän Information</b>	Inte tillgänglig.
<b>Information om sannolika exponeringsvägar</b>	
<b>Inandning</b>	Inandning kan leda till mild irritation i andningsorganen.
<b>Hudkontakt</b>	Irriterar huden. Kan ge allergi vid hudkontakt.

<b>Ögonkontakt</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Förtäring</b>	Kan vara skadligt vid förtäring.
<b>Symptom</b>	Inte tillgänglig.
<b>11.1. Information om de toxikologiska effekterna</b>	
<b>Akut toxicitet</b>	Ingen information tillgänglig.
<b>Frätande/irriterande på huden</b>	Irriterar huden.
<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>	Orsakar allvarlig ögonirritation.
<b>Luftvägssensibilisering</b>	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
<b>Hudsensibilisering</b>	Kan ge allergi vid hudkontakt.
<b>Mutagenitet i könsceller</b>	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
<b>Cancerogenitet</b>	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.
<b>Specifik organtoxicitet – enstaka exponering</b>	Kan irritera andningsorganen.
<b>Specifik organtoxicitet – upprepad exponering</b>	Orsakar organskador (levern , andningsorganen) genom lång eller upprepad exponering.
<b>Fara vid aspiration</b>	Tillgängliga data tyder på att klassificeringskriterierna inte uppfylls.
<b>Information om ämnen respektive blandningar</b>	Inte tillgänglig.
<b>Annan information</b>	Fullständig information angående toxicitet finns inte för denna specifika blandning

## AVSNITT 12: Ekologisk information

<b>12.1. Toxicitet</b>	Ingen toxicitetsinformation upptäckts för beståndsdelarna.
<b>Toxicitet i vattenmiljö</b>	Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön. Den här produkten har inte testats med avseende på ekologiska effekter.
<b>12.2. Persistens och nedbrytbarhet</b>	Inte tillgänglig.
<b>12.3. Bioackumuleringsförmåga</b>	Inte tillgänglig.
<b>Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (log Kow)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Biokoncentrationsfaktor (BCF)</b>	Inte tillgänglig.
<b>12.4 Rörlighet i jord</b>	Inte tillgänglig.
<b>12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen</b>	Inte ett ämne eller en blandning med PBT- eller vPvB-egenskaper.
<b>12.6. Andra skadliga effekter</b>	Inte tillgänglig.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

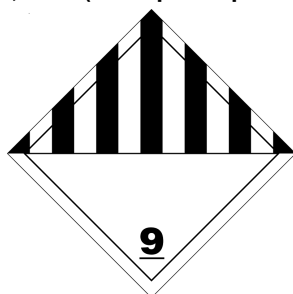
<b>13.1. Avfallsbehandlingsmetoder</b>	
<b>Restavfall</b>	Inte tillgänglig.
<b>Förorenade förpackningar</b>	Inte tillgänglig.
<b>EU:s avfallshanteringskod</b>	Inte tillgänglig.
<b>Avfallshanteringsmetoder / information</b>	Får ej kastas tillsammans med allmänt kontorsavfall. Undvik utsläpp till avlopp, 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

<b>DOT (Transportdepartementet)</b>	
<b>UN-nummer</b>	UN3082
<b>Officiell transportbenämning</b>	Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), VATTENFÖRORENANDE
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	9
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Förpackningsgrupp</b>	III

<b>Miljöfaror</b>	
<b>Vattenförorenande</b>	Ja
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>DOT Supplemental Information IATA</b>	DOT-klassificeringen gäller endast för transporter inom USA och Puerto Rico.
<b>UN-nummer</b>	UN3082
<b>Officiell transportbenämning</b>	Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	9
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Förpackningsgrupp</b>	III
<b>Miljöfaror</b>	Ja
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>IATA kompletterande information</b>	Vid frakt av ≤ 5L innerförpackning kan särskilda bestämmelsen A197 eventuellt gälla.
<b>IMDG</b>	
<b>UN-nummer</b>	UN3082
<b>Officiell transportbenämning</b>	Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative), VATTENFÖRORENANDE
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	9
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Förpackningsgrupp</b>	III
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Vattenförorenande</b>	Ja
<b>EmS</b>	F-A, S-F
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.
<b>IMDG kompletterande information</b>	Vid frakt av ≤ 5L containers kan IMDG 2.10.2.7 eventuellt gälla.
<b>ADR</b>	
<b>UN-nummer</b>	UN3082
<b>Officiell transportbenämning</b>	Miljöfarligt ämne , Flytande , N.O.S. (Acrylates, Propiophenone derivative)
<b>Faroklass för transport</b>	
<b>Klass</b>	9
<b>Sekundärfara</b>	-
<b>Faronr. (ADR)</b>	Inte tillgänglig.
<b>Tunnelrestriktionskod</b>	Inte tillgänglig.
<b>Förpackningsgrupp</b>	III
<b>Miljöfaror</b>	Ja
<b>Särskilda försiktighetsåtgärder</b>	Inte tillgänglig.

ADR; DOT (Transportdepartementet); IATA; IMDG







## 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 föroreningar, 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 föroreningar 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-metyl-1-(4-metyltiofenyl)- 2-morfolinopropan-1-on (CAS 71868-10-5)

#### 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.

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H360 Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet.

H360FD Kan skada fertiliteten. Kan skada det ofödda barnet.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H361fd Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H372 Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

### Revisionsinformation

1. Produkt och Bolag Identifikation : EU Poison Center

3. Sammansättning / information om ingredienser : Disclosure Overrides

### Utbildningsinformation

lakttag utbildningsanvisningarna vid hantering av detta material.

### Friskrivningsklausul

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 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

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