



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1. Productidentificatie

<b>Andere namen of synoniemen van de stof of het mengsel</b>	CD512 Series
<b>Registratienummer</b>	-
<b>Synoniemen</b>	HP XP221 Light Yellow Scitex Ink
<b>Datum van uitgifte</b>	13-mei-2016
<b>Versienummer</b>	01

### 1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

<b>Geïdentificeerd gebruik</b>	Inkjetprinten
<b>Ontraden gebruik</b>	Geen bekend.
<b>Bedrijfsidentificatie</b>	HP Nederland B.V. P.O. Box 667, 1180 AR Amstelveen, Netherlands 1187 XR Telefoonnummer +31-20-721-3400
	HP Inc. health effects line (Gratis binnen de V.S.) 1-800-457-4209

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

#### Gezondheidseffecten

Acute toxiciteit, oraal	Categorie 4
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Categorie 2

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd

<b>Bevat:</b>	2-phenoxyethylacrylaat, Acrylaatester, Difunctional acrylic monomer, Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine, Nikkel, 5,5'-azobis-2,4,6(1H,3H,5H)-pyrimidinetrión-complexen, Polyether-acrylaat, Propiofenon-derivaat, vinylcaprolactam (VCAP)
<b>Gevarenpictogrammen</b>	Geen.
<b>Signaalwoord</b>	Geen.
<b>Gevarenaanduidingen</b>	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

#### Voorzorgsmaatregelen

<b>Preventie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Reactie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Opslag</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verwijdering</b>	Niet beschikbaar.

#### Aanvullende etiketteringsinformatie

Geen.

### 2.3. Andere gevaren

Bevat Nikkel. Kan kanker veroorzaken.

Difenyyl (2,4,6-trimethylbenzol) fosfineoxide - Bij dierproeven werd de kans op verminderde vruchtbaarheid aangetoond na herhaalde inname van hoge doses van deze substantie.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

**Algemene informatie**

Chemische naam	%	CAS-nummer /EG-nummer	REACH- registratienummer	Catalogus nummer	Opmerkingen
2-phenoxyethylacrylaat	<50	48145-04-6 256-360-6	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
vinylcaprolactam (VCAP)	<25	2235-00-9 218-787-6	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Skin Sens. 1B;H317, Eye Irrit. 2;H319, STOT RE 1;H372				
Polyether-acrylaat	<20		-	-	
<b>Classificatie:</b>	-				
Difunctional acrylic monomer	<5	84170-74-1 -	01-2119970213-43-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Aquatic Chronic 2;H411				
Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine	<5	75980-60-8 278-355-8	-	015-203-00-X	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1B;H317, Repr. 2;H361f, Aquatic Chronic 2;H411				
Acrylaatester	<2.5	Confidentieel -	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Sens. 1A;H317, Eye Irrit. 2;H319, Aquatic Chronic 3;H412				
Propiofenon-derivaat	<2.5	71868-10-5 400-600-6	-	606-041-00-6	
<b>Classificatie:</b>	Acute Tox. 4;H302, Repr. 1B;H360FD, Aquatic Chronic 2;H411				
Nikkel, 5,5'-azobis-2,4,6(1H,3H,5H)-pyrimidin etrien-complexen	<1	68511-62-6 270-944-8	-	-	
<b>Classificatie:</b>	-				

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie** Niet beschikbaar.

**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Inhalatie</b>	Breng in de buitenlucht. Als de symptomen aanhouden moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Contact met huid</b>	Was het betreffende gebied met water en milde zeep. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Contact met ogen</b>	Wrijf niet in de ogen. Onmiddellijk spoelen met een grote hoeveelheid schoon, warm water (lage druk) gedurende ten minste 15 minuten of totdat de deeltjes zijn verwijderd. Indien irritatie aanhoudt moet medische hulp worden ingeroepen.
<b>Inslikken</b>	Als het materiaal wordt ingeslikt dient onmiddellijk medische verzorging of advies verkregen te worden -- Niet laten braken.

**4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Niet beschikbaar.

**4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

**Algemene brandrisico's** Niet beschikbaar.

### 5.1. Blusmiddelen

**Geschikte blusmiddelen** Droog poeder. Kooldioxide (CO<sub>2</sub>). Water is mogelijk ondoeltreffend.

**Ongeschikte blusmiddelen** Water.

**5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt** Niet beschikbaar.

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

**Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden** Vermijd afvloeiing in regenwaterriolering en sloten die naar waterwegen afvoeren.

**Speciale brandbestrijdingsprocedures** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** Neem passende maatregelen voor persoonlijke bescherming.

**Voor de hulpdiensten** Niet beschikbaar.

**6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen** Product niet in de riolering laten komen. Zorg dat dit materiaal niet in het oppervlaktewater of rioolsysteem terechtkomt.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en materiaal** Niet beschikbaar.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel** Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

**7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten** Niet blootstellen aan extreme hitte of kou. Niets bewaren indirect zonlicht. Niet hanteren of opslaan bij open vuur, hitte of andere ontstekingsbronnen. Voor verzending en opslag wordt het gebruik geadviseerd van ondoorzichtige polyethyleencontainers met een hoge dichtheid (HDPE).

**7.3. Specifiek eindgebruik** Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1. Controleparameters

**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling** Geen blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Biologische grenswaarden** Geen biologische blootstellingsgrenswaarden vastgesteld voor de bestanddelen.

**Aanbevolen monitoringsprocedures** Niet beschikbaar.

### Afgeleide dosis zonder effect (DNEL)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
2-phenoxyethylacrylaat (CAS 48145-04-6)	Industry	Huid	1.5 mg/kg/dag	
		Inhalatie	10 mg/m <sup>3</sup>	
	Werknemers	Huid	1.5 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	77 mg/m <sup>3</sup>	Lokaal lange termijn
Acrylaatester (CAS Confidentieel)	Industry	Inhalatie	10 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Huid	0.5 mg/kg/dag	
Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Werknemers	Inhalatie	1.76 mg/m <sup>3</sup>	
		Huid	3.33 mg/kg	Systemisch lange termijn

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
vinylcaprolactam (VCAP) (CAS 2235-00-9)	Werknemers	Inhalatie	11.75 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Huid	0.7 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	4.9 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	0.17 mg/m <sup>3</sup>	Lokaal lange termijn

#### Voorspelde concentratie zonder effect (PNECS)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm		
2-phenoxyethylacrylaat (CAS 48145-04-6)	Niet van toepassing	Grond	0.006 mg/kg			
		Intermittant	0.0121 mg/l	Lozingen		
		Sediment	0.02 mg/kg	zoet water		
		Sediment	0.002 mg/kg	Zeewater		
		Standaard temperatuur en druk	1.77 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie		
		Zeewater	0.0002 mg/l			
		zoet water	0.002 mg/l			
		Difunctional acrylic monomer (CAS 84170-74-1)	Niet van toepassing	Grond	0.036 mg/kg	
				Intermittant	0.027 mg/l	Lozingen
				Sediment	0.188 mg/kg	zoet water
Sediment	0.018 mg/kg			Zeewater		
vinylcaprolactam (VCAP) (CAS 2235-00-9)	Niet van toepassing	Standaard temperatuur en druk	0.2 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie		
		Zeewater	0.00027 mg/l			
		zoet water	0.0027 mg/l			
		Grond	0.107 mg/kg			
		Intermittant	1 mg/l	Lozingen		
		Sediment	0.829 mg/kg	zoet water		
		Sediment	0.0829 mg/kg	Zeewater		
		Standaard temperatuur en druk	262 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie		
		Zeewater	0.01 mg/l			
		zoet water	0.1 mg/l			

**Blootstellingsrichtlijnen** Voor dit product zijn geen grenswaarden voor blootstelling vastgesteld.

#### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** Gebruiken in een goed-geventileerde omgeving. Additionele ventilatie van het gebied of een plaatselijke afzuiging kan nodig zijn om de luchtconcentraties beneden de aanbevolen blootstellingslimieten te houden.

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

<b>Algemene informatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bescherming van de ogen/het gezicht</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bescherming van de huid</b>	
- Bescherming van de handen	Nitrilrubber.
- Andere maatregelen	Niet beschikbaar.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Thermische gevaren</b>	Niet beschikbaar.

**Hygiënische maatregelen** Behandelen in overeenstemming met industriële hygiëne en veiligheidseisen. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt. Verwijderd houden van voedingswaren en drank.

**Beheersing van milieublootstelling** Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Versrijningsvorm

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Kleur</b>	Lichtgeel.
<b>Geur</b>	Kenmerkend.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	Niet van toepassing.
<b>Smeltpunt/vriespunt</b>	Niet bepaald.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet bepaald.
<b>Vlampunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet bepaald.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Dampspanning</b>	Niet bepaald.
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid</b>	
<b>Oplosbaarheid (water)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oplosbaarheid (overig)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar.
<b>Viscositeit</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet bepaald
<b>9.2. Overige informatie</b>	
<b>VOV (gewichts%)</b>	< 95 g/L

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	Stabiel onder de aanbevolen opslagcondities.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Gevaarlijke polymerisatie kan plaatsvinden bij afgenomen hoeveelheid vertrager.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Blootstelling aan zonlicht.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	oxidatiemiddelen alkalimetalen sterke basen
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Stikstofoxiden (NOx). Koolmonoxide koolwaterstoffen

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

<b>Algemene informatie</b>	Niet bekend.
<b>11.1. Informatie over toxicologische effecten</b>	
<b>Acute toxiciteit</b>	Geen gegevens beschikbaar.
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Huidsensibilisering</b>	Niet beschikbaar.
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Niet beschikbaar.
<b>Kankerverwekkendvermogen</b>	Niet beschikbaar.

<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Niet beschikbaar.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling</b>	Niet beschikbaar.
<b>Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling</b>	Niet beschikbaar.
<b>Aspiratiegevaar</b>	Niet beschikbaar.
<b>Informatie over het mengsel versus informatie over de stof</b>	Niet beschikbaar.
<b>Overige informatie</b>	Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

<b>12.1. Toxiciteit</b>	Niet bekend.
<b>12.2. Persistentie en afbreekbaarheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>12.3. Bioaccumulatie</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bioconcentratiefactor (BCF)</b>	Niet beschikbaar.
<b>12.4. Mobiliteit in de bodem</b>	Niet beschikbaar.
<b>12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling</b>	Geen PBT- of zPzB-stof of mengsel.
<b>12.6. Andere schadelijke effecten</b>	Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1. Afvalverwerkingsmethoden

<b>Restafval</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verontreinigde verpakking</b>	Niet beschikbaar.
<b>EU-afvalcode</b>	Niet beschikbaar.
<b>Verwijderingsmethoden / informatieover verwijdering</b>	Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terechtkomen. Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvorschriften. Moet worden opgehaald en verwerkt door een afvalbedrijf dat hiervoor de juiste vergunning heeft.

---

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### Amerikaanse Departement van Transport (DOT)

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IATA

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

### ADR

Niet gereguleerd als gevaarlijke goederen.

**Nadere informatie** Geen gevaarlijke stof op grond van DOT, IATA, ADR, IMDG of RID.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

### 15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

#### EU-regelgeving

#### Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage I

Niet vermeld.

#### Verordening (EG) Nr. 1005/2009 betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen, Bijlage II

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 850/2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen, Bijlage I, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 1, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 2, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, deel 3, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 689/2008 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V, als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 166/2006 Bijlage II Register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen**

Niet vermeld.

**Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Artikel 59(1) Kandidaatslijst als op het ogenblik gepubliceerd door de ECHA**

Niet vermeld.

**Autorisaties**

**Verordening (EG) Nr. 143/2011 Bijlage XIV Autorisatieplichtige stoffen**

Niet vermeld.

**Beperkingen op het gebruik**

**Verordening (EG) Nr. 1907/2006 REACH Bijlage XVII Stoffen die onderhevig zijn aan beperkingen met betrekking tot marketing en gebruik als geamendeerd**

Niet vermeld.

**Richtlijn 2004/37/EG betreffende de bescherming van de werknemers tegen de risico's van blootstelling aan carcinogene of mutagene agentia op het werk**

Niet gereguleerd.

**Richtlijn 92/85/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken.**

Niet gereguleerd.

**Andere EU verordeningen**

**Richtlijn 96/82/EEG (Seveso II) betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Niet gereguleerd.

**Richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk**

Diphenyl (2,4,6 - trimethylbenzoyl) phosphine (CAS 75980-60-8)

Propiophenone derivative (CAS 71868-10-5)

**Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk**

Niet gereguleerd.

**Overige regelgeving**

Genotificeerd volgens EU-Richtlijnen:

**Nationale regelgeving**

Niet beschikbaar.

**15.2.**

See attached SUMI or GEIS document, if applicable.

**Chemischeveiligheidsbeoordeling**

---

**RUBRIEK 16: Overige informatie**

**Referenties**

Niet beschikbaar.

**Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel**

Niet beschikbaar.

**Datum van uitgifte**

13-mei-2016

**Revisie-informatie**

RUBRIEK 16: Overige informatie: Afwijzing van aansprakelijkheid

**Trainingsinformatie**

Niet beschikbaar.

**Afwijzing van aansprakelijkheid**

Dit document met veiligheidsinformatie wordt kosteloos beschikbaar gesteld aan klanten van HP. De hierin geboden informatie is de meest recente die bij opstelling van het document bekend is aan HP en wordt door haar geacht juist te zijn. De inhoud mag niet worden opgevat als een garantie dat de beschreven producten specifieke eigenschappen bezitten, of geschikt zijn voor bepaalde doeleinden. Het document is opgesteld overeenkomstig de wettelijke vereisten die gelden in de onder Sectie 1 hierboven genoemde jurisdictie, en kan mogelijk niet voldoen aan de wettelijke vereisten in andere landen.

**Informatie van de fabrikant**

HP Inc.  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
(Direct) +972 (9) 892-4628

**Verklaring van afkortingen**

<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 openbekertest
<b>Amerikaanse Departement van Transport (DOT)</b>	Department of Transportation
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (ook wel SARA genaamd)
<b>IARC</b>	Het "International Agency for Research on Cancer" : Internationaal kankerinstituut
<b>NIOSH</b>	National Institute for Occupational Safety and Health
<b>NTP</b>	Het "National Toxicology Program" (nationaal vergiften programma)
<b>OSHA</b>	Occupational Safety and Health Administration
<b>PEL (Toelaatbare concentratie voor blootstelling)</b>	Grenswaarde voor toegestane blootstelling
<b>RCRA</b>	De "Resource Conservation and Recovery Act", wetgeving over terugwinning en behoud van grondstoffen
<b>REC</b>	Aanbevolen
<b>REL</b>	Aanbevolen grenswaarde voor blootstelling
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
<b>TGG 15 min.</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TCLP: &lt;waarde&gt;</b>	Toxicity Characteristics Leaching Procedure
<b>MAC</b>	Grenswaarde voor kortdurende blootstelling
<b>TSCA</b>	De "Toxic Substances Control Act" (Beheer van giftige stoffen)
<b>VOV</b>	Vluchtige organische stoffen

**Lijst van afkortingen en acroniemen**

Niet beschikbaar.



# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Informatie over veilig gebruik van mengsels (SUMI)

### Digitale UV-inkt: UV01 \*Dutch\*

#### Disclaimer

Deze SUMI is een algemeen document voor mededeling van de voorwaarden voor veilig gebruik van een product in het kader van de REACH-verplichting. Dit document heeft alleen betrekking op de voorwaarden voor veilig gebruik en is niet productspecifiek. Door deze SUMI toe te voegen aan het VIB van een bepaald product, verklaart de importeur/formuleerder dat het mengsel veilig kan worden gebruikt wanneer onderstaande instructies worden gevolgd. Conform de arbowet blijft de werkgever van werknemers verantwoordelijk voor het mededelen van relevante informatie over het gebruik aan werknemers. Bij het uitwerken van werkplekinstructies voor werknemers dienen SUMI-bladen altijd in samenhang met het VIB en het etiket van het product te worden beschouwd. De waarden voor de afgeleide dosis zonder effect (DNEL) en de voorspelde concentratie zonder effect (PNEC) van stoffen die van de chemische veiligheidsbeoordeling (CSA) zijn afgeleid, staan in rubriek 8 van het VIB.

Het REACH-registratienummer staat, indien van toepassing, aan het eind van een uitgebreide VIB van een product.

#### Operationele voorwaarden

<b>Maximale duur</b>	Maximaal 8 uur per dag
<b>Frequentie van de blootstelling</b>	< 240 dagen per jaar
<b>Verwerkingsvoorwaarden</b>	Omvat gebruik op kamertemperatuur. In ruimtes waar het afdrukken plaatsvindt, moet worden gezorgd voor voldoende ventilatie. In ANSI/ASHRAE-norm 62.1-2013 staan richtlijnen voor een acceptabele luchtkwaliteit in de werkruimte. Emissies onder de grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling van de bestanddelen houden, zoals gespecificeerd in rubriek 8 van Direct contact vermijden. Regelmatige reiniging van apparatuur en de werkomgeving. Er dient toezicht te zijn om te controleren of risicobeheersmaatregelen zijn genomen en correct worden gebruikt en aan de operationele voorwaarden worden voldaan.

#### Risicobeheersmaatregelen

<b>Voorwaarden en maatregelen met betrekking tot persoonlijke bescherming, hygiëne en gezondheidscontrole</b>	Draag een veiligheidsbril met zijkleppen wanneer de stof kan spatten. Draag geschikte chemicaliënbestendige handschoenen: zie rubriek 8 van het VIB. Draag geschikte chemicaliënbestendige kleding. Oog- en nooddouches zijn aanbevolen. Inademing van nevel/damp vermijden. Contact met de huid, ogen en kleding vermijden. Werknemers dienen te worden getraind in goed gebruik en onderhoud van alle persoonlijke beschermingsmiddelen (PPE).
---	--



#### Advies voor goede praktijken

De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken.  
Handen wassen vóór pauzes en aan het eind van de werktijd.  
Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid.  
Alleen gebruiken bij voldoende ventilatie.  
Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
In goed gesloten verpakking bewaren.  
Bewaren bij kamertemperatuur.



#### Milieumaatregelen

Niet in de riolering of watervoorzieningen laten wegstromen.  
Afvalmateriaal weggooien in overeenstemming met lokale, regionale, provinciale en nationale milieuvorschriften.  
Afvoeren en vernietigen laten uitvoeren door een geschikt en erkend afvalverwerkingsbedrijf.

#### Gebruiksbeschrijvingen

IS-Gebruik op industriële locaties

PW-Veelvuldig gebruik door professionele gebruikers

SU7-Drukken en reproduceren van opgenomen media

APC18-Inkt en toners

PROC1-Gebruik in een gesloten proces, blootstelling niet waarschijnlijk of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC2-Gebruik in een gesloten, continu proces met incidentele, beheerste blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC3- Gebruik in een gesloten batchproces (synthese of formulering) met incidentele, beheerste blootstelling of processen met gelijkwaardige inperkingsmaatregelen.

PROC8a-Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in niet-gespecialiseerde voorzieningen

PROC8b-Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen

ERC5-Industrieel gebruik dat leidt tot opname in of op een matrix

ERC8c-Wijdverbreid gebruik (binnen) dat leidt tot opname in of op een matrix

#### Aanvullende informatie over de productsamenstelling

In rubriek 2 van het VIB en op het etiket is de indeling van het mengsel vermeld.

De indeling van het mengsel is gebaseerd op de afzonderlijke bestanddelen en hun concentratie in het mengsel.

Alle bestanddelen waarvan de indeling afhangt, staan vermeld in rubriek 3 van het VIB.

Relevante grenswaarden van bestanddelen waarop de blootstellingsbeoordeling is gebaseerd, staan vermeld in rubriek 8 van het VIB.

Het product kan sensibiliserende stoffen bevatten die bij sommige mensen een allergische reactie kunnen veroorzaken.

Indien van toepassing staan deze bestanddelen in rubriek 2 van het VIB.

Het product is ingedeeld als giftig voor in het water levende organismen. Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.