



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

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

### 1.1. Productidentificatie

Handelsnaam of de benaming van het mengsel	CN741 Series
Registratienummer	-
Synoniemen	HP Scitex WB300 Supreme cyaan inkt
Datum van uitgave	16-Nov-2011
Versienummer	06
Revisiedatum	11-Sep-2017
Datum van vervanging	07-Sep-2017

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

Geïdentificeerd gebruik	Inkjetprinten.
Ontraden gebruik	Niet bekend.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

HP Nederland B.V.	
Startbaan 16	
1187 XR Amstelveen	
Nederland	
Telefoonnummer	+31-20-721-3400

### HP Inc. health effects line

(Gratis binnen de V.S.)	1-800-457-4209
(Direct)	1-760-710-0048

### HP Inc. Customer Care Line

(Gratis binnen de V.S.)	1-800-474-6836
(Direct)	1-208-323-2551
E-mail:	hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Noodtelefoonnummer	1-760-710-0048
------------------------	----------------

## 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

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling in overeenstemming met Verordening (EG) 1272/2008 zoals gewijzigd.

### 2.2. Etiketteringselementen

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

Bevat:	Blauwe kleurstof, Dipropyleenglycol, Harsmonomeer, Water
Gevarenpictogrammen	Geen.
Signaalwoord	Geen.
Gevarenaanduidingen	Het mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling.

#### Veiligheidsaanbevelingen

Preventie	Niet beschikbaar.
Reactie	Niet beschikbaar.
Opslag	Niet beschikbaar.
Verwijdering	Niet beschikbaar.

Aanvullende etiketteringsinformatie	Geen.
-------------------------------------	-------

2.3. Andere gevaren	Potentiële routes voor overmatige blootstelling aan dit product zijn huid- en oogcontact.
---------------------	---

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

## Algemene informatie

Chemische naam	%	CAS-nummer / EG-nummer	REACH-registratienummer	Catalogus nummer	Noten
Dipropyleenglycol	<50	25265-71-8 246-770-3	01-2119456811-38-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	-				
Water	<50	7732-18-5 231-791-2	-	-	
<b>Classificatie:</b>	-				
Harsmonomeer	<10	Mengsel	-	-	
<b>Classificatie:</b>	Skin Irrit. 2;H315, Eye Irrit. 2;H319, STOT SE 3;H335				
Blauwe kleurstof	<5	Confidentieel	01-2119458771-32-XXXX	-	
<b>Classificatie:</b>	-				

**Opmerkingen m.b.t. de samenstelling** Dit product is zeer goed oplosbaar in water.

## 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>	In geval van contact onmiddellijk de besmette kleding verwijderen en de huid spoelen met overvloedige hoeveelheden water. Kleding apart wassen alvorens opnieuw te gebruiken.
<b>Contact met ogen</b>	Bij aanraking met de ogen lenzen uitdoen en onmiddellijk met veel water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten. Als zich irritatie voordoet of aanhoudt roep dan medische hulp in.
<b>Inslikken</b>	Spoel de mond uit met water. Geef iemand die bewusteloos is nooit iets via de mond. Als de symptomen aanhouden moet medische hulp worden ingeroepen.

**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** Geschikte blusmiddelen; droog zand, CO2 en CO.

**Ongeschikte blusmiddelen** Niet beschikbaar.

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

### 5.3. Advies voor brandweertaken

**Speciale beschermde uitrusting voor brandweertaken** Niet beschikbaar.

**Speciale brandbestrijdingsprocedures** Geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

**Voor andere personen dan de hulpdiensten** Vermijd huidcontact.. De gemorste stof niet aanraken of betreden.  
Gebruik persoonlijke beschermingsmiddelen om contact met huid en ogen zo veel mogelijk te beperken.

Voor de hulpdiensten	Niet beschikbaar.
6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen	Zorg dat dit materiaal niet in het oppervlaktewater of rioolsysteem terecht komt.
6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal	Schoonmaakmethoden - kleine morsing
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. Gebruik persoonlijke beschermingsuitrusting zoals vereist. Alleen met een doeltreffende ventilatie gebruiken. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.
7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten	Goed gesloten bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Bewaren op kamertemperatuur.
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 monitoringprocedures	Niet beschikbaar.

### Afgeleide doses zonder effect (DNEL's)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Dipropyleenglycol (CAS 25265-71-8)	Consumenten	Huid	51 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	70 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn
		Oraal	24 mg/kg	Systemisch lange termijn
	Werknemers	Huid	84 mg/kg	Systemisch lange termijn
		Inhalatie	238 mg/m <sup>3</sup>	Systemisch lange termijn

### Voorspelde concentraties zonder effect (predicted no-effect concentrations – PNECs)

Bestanddelen	Type	Route	Waarde	Vorm
Dipropyleenglycol (CAS 25265-71-8)	Niet van toepassing	Grond	0.0253 mg/kg	
		Periodiek	1 mg/l	Lozingen
		Sediment	0.238 mg/kg	Zoetwater
		Standaard temperatuur en druk	1000 mg/l	Afvalwater-behandelingsinstallatie
		Zeewater	0.01 mg/l	
		Zoetwater	0.1 mg/l	

### 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen	Niet beschikbaar.
---------------------------------	-------------------

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Algemene informatie	Een oogspoelfontein en douches voor noodsituaties worden aanbevolen.
Bescherming van de ogen/het gezicht	Draag (chemische) veiligheidsbril (als spatten kan voorkomen).
Bescherming van de huid	
- Bescherming van de handen	Toepasselijke chemisch-resistente handschoenen dragen.
- Andere maatregelen	Geschikte chemisch-resistente kleding dragen.
Bescherming van de ademhalingswegen	In normale gebruiksomstandigheden is het dragen van ademhalingsbeschermingsmiddelen niet noodzakelijk. Zorg voor voldoende ventilatie.
Thermische gevaren	Niet beschikbaar.

<b>Hygiënische maatregelen</b>	Behandelen in overeenstemming met industriële hygiëne en veiligheidseisen. Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Handen wassen voor elke werkonderbreking en direct na gebruik van het product. Was besmette kleding voordat deze opnieuw gebruikt wordt.
<b>Beheersing van milieublootstelling</b>	Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof.
<b>Vorm</b>	Oplossing in water.
<b>Kleur</b>	Cyaan
<b>Geur</b>	Kenmerkend.
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar.
<b>pH</b>	9.5 - 10.1
<b>Smelt-/vriespunt</b>	Niet beschikbaar.
<b>Beginkookpunt en kooktraject</b>	Niet beschikbaar.
<b>Vlampunt</b>	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Gesloten beker (closed cup)
<b>Verdampingssnelheid</b>	Niet beschikbaar.
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	Niet beschikbaar.

#### Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden

<b>Onderste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.
<b>Bovenste ontvlambaarheidsgrenswaarde (%)</b>	Niet beschikbaar.

**Dampspanning** Niet beschikbaar.

**Dampdichtheid** Niet beschikbaar.

#### Oplosbaarheid

**Oplosbaarheid (water)** Niet beschikbaar.

**Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water** Niet beschikbaar.

**Zelfontbrandingstemperatuur** Niet beschikbaar.

**Ontledingstemperatuur** Niet beschikbaar.

**Viscositeit** Niet beschikbaar.

**Ontploffingseigenschappen** Niet beschikbaar.

**Oxiderende eigenschappen** Niet beschikbaar.

### 9.2. Overige informatie

**Chemische familie** Waterige formulering

**VOV** < 401 g/L

---

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

<b>10.1. Reactiviteit</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.2. Chemische stabiliteit</b>	Stabiel onder normale opslagcondities.
<b>10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.4. Te vermijden omstandigheden</b>	Niet beschikbaar.
<b>10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>	Niet bekend. Niet bekend.
<b>10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten</b>	Niet beschikbaar.

---

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**Algemene informatie** Niet beschikbaar.

## Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

Inhalatie	Niet beschikbaar.
Contact met huid	Niet beschikbaar.
Contact met ogen	Niet beschikbaar.
Inslikken	Niet beschikbaar.

Symptomen Niet beschikbaar.

### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Huidcorrosie/-irritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Sensibilisatie van de luchtwegen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Sensibilisatie van de huid	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Mutageniteit in geslachtscellen	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Carcinogeniteit	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Giftigheid voor de voortplanting	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Gevaar bij inademing	Gebaseerd op beschikbare gegevens is aan de indelingscriteria niet voldaan.
Informatie over het mengsel versus informatie over de stof	Niet beschikbaar.
Overige informatie	Voor deze specifieke formule zijn geen volledige toxiciteitsgegevens beschikbaar Zie sectie 2 voor mogelijke gevolgen voor de gezondheid en sectie 4 voor eerstehulpverlening.

---

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

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

---

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden	
Restafval	Niet beschikbaar.
Verontreinigde verpakking	Niet beschikbaar.
EU-afvalcode	Niet beschikbaar.
Verwijderingsmethoden / informatie over verwijdering	Niet als gewoon kantoorafval verwerken. Laat dit materiaal niet in riolen/watervoorraden terecht komen. Gooi het afvalmateriaal weg in overeenstemming met de plaatselijke en landelijke milieuvoorschriften. 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.

---

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-verordeningen

**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 (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 1 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 2 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage I, Deel 3 zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

**Verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen, Bijlage V zoals gewijzigd**

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 voor 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.

#### Andere EU-voorschriften

**Richtlijn 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken, zoals gewijzigd**

Niet vermeld.

#### Overige regelgeving

Alle chemische stoffen in dit HP-product zijn gemeld of zijn vrijgesteld van melding onder de wetten betreffende de melding van chemische stoffen, in de volgende landen: VS(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Zwitserland, Canada (DSL/NDSL), Australië, Japan, Filipijnen, Zuid-Korea, Nieuw-Zeeland en China.

#### Overige informatie

Specifieke bepalingen: Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de Registratie, Evaluatie, Autorisatie en restrictie van Chemische stoffen (REACH), tot oprichting van een Europees Chemicaliënagentschap, tot wijziging van Richtlijn 1999/45/EG en tot intrekking van Verordening (EEG) nr. 793/93 van de Raad en Verordening (EG) nr. 1488/94 van de Commissie alsmede Richtlijn 76/769/EEG van de Raad en Richtlijn 91/155/EEG, 93/67/EEG, 93/105/EG en 2000/21/EG van de Commissie (als gewijzigd in OJ L (Publicatieblad van de Europese Unie) 396 van 29-05-2007, blz. 3, met verdere rectificaties en wijzigingen).

#### Nationale voorschriften

Niet beschikbaar.

#### 15.2.

Raadpleeg het bijgesloten SUMI- of GEIS-document, indien van toepassing.

#### Chemischeveiligheidsbeoordeling

## RUBRIEK 16: Overige informatie

<b>Referenties</b>	<p>Verordening (EG) nr. 1907/2006 van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH) en tot oprichting van een Europees Agentschap voor chemische stoffen (REACH).</p> <p>Verordening (EU) 2015/830 van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.</p> <p>Verordening (EG) nr. 1272/2008 van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels, en wijzigingen (CLP).</p> <p>De indeling voor gezondheids- en milieugevaren komt tot stand via een combinatie van rekenmethoden en testgegevens, indien beschikbaar.</p>
<b>Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel</b>	
<b>Volledige tekst van eventuele H-zinnen die niet volledig zijn uitgeschreven in Rubriek 2 t/m 15</b>	<p>H315 Veroorzaakt huidirritatie.</p> <p>H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.</p> <p>H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.</p>
<b>Revisie-informatie</b>	RUBRIEK 16: Overige informatie: Informatie over evaluatiemethode leidend tot de indeling van het mengsel
<b>Trainingsinformatie</b>	Volg de trainingsinstructies bij de hantering van dit materiaal.
<b>Disclaimer</b>	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.
<b>Verklaring van afkortingen</b>	
<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