

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

volgens Verordening (EG) Nr. 1907/2006 bij amendement gewijzigd

Veiligheidsbladnr. A-0622

**Droge inkt - Cyaan**

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING****1.1 Productidentificatie**

**Productnaam** Droge inkt voor DocuColor 130  
**Onderdeelnummer** 006R01001, 006R90314, 006R90340

**Kleur** Cyaan

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

**Aanbevolen gebruik** Xerografisch afdrukken

**1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Leverancier** Xerox Manufacturing (Nederland b.v.)  
afdeling Arbo & Milieu  
Venray  
Nederland

**Voor meer informatie kunt u contact opnemen met**

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** 0478 525250  
**Fax** -  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

**Voor het meest recente document** <https://safety sheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen**

Niet van toepassing

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

**2.2 Etiketteringselementen**

Geen

**2.3 Andere gevaren**

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII  
Kan bij verspreiding een explosief stof/lucht-mengsel vormen

Veiligheidsbladnr. A-0622

## Droge inkt - Cyaan

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

#### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen	REACH-registratienummer
Hars	90-96	186359-26-2	Niet geregistreerd	--	--	--
Cyaan pigment	1-7	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Metalen complexe kleurstof	1-5	42405-40-3	403-360-0	Flam. Sol. 1 Acute Tox 4 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1	H228 H302 H400 H410	--

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- statements

#### Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

Onderdelen gemarkeerd als "Niet geregistreerd" zijn vrijgesteld van registratie.

Als er geen REACH-registratienummer wordt vermeld, wordt dit als vertrouwelijk beschouwd voor de enige vertegenwoordiger.

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Algemeen advies</b>	Uitsluitend voor uitwendig gebruik. Indien symptomen aanhouden en in alle gevallen van twijfel medische hulp inroepen. Dit veiligheidsinformatieblad aan de dienstdoende arts tonen.
<b>Contact met de ogen</b>	Onmiddellijk spoelen met overvloedig water. Na de eerste spoeling eventueel contactlenzen verwijderen en doorgaan met spoelen gedurende minstens 15 minuten
<b>Contact met de huid</b>	Huid wassen met water en zeep
<b>Inademing</b>	In de frisse lucht brengen
<b>Inslikken</b>	Spoel de mond met water en drink vervolgens veel water of melk

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Ogen</b>	Geen effect bekend
<b>Huid</b>	Geen effect bekend
<b>Inademing</b>	Geen effect bekend
<b>Inslikken</b>	Geen effect bekend
<b>Chronische effecten</b>	
<b>Chronische toxiciteit</b>	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden
<b>Voornaamste verschijnselen</b>	Bovenmatige blootstelling kan navolgende aandoeningen veroorzaken: milde irritatie van de luchtwegen vergelijkbaar met hinderlijk stof.

#### 4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

<b>Bescherming van EHBO'ers</b>	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
<b>Opmerkingen voor de arts</b>	De symptomen behandelen

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Veiligheidsbladnr. A-0622

## Droge inkt - Cyaan

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Waterspray of waternevel gebruiken; geen stralen gebruiken, Schuim
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen harde waterstraal gebruiken; deze kan de brand verspreiden

### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Bij onvolledige verbranding worden gevaarlijke ontledingsproducten gevormd, Koolstofdioxide, Stikstofdioxide (NOx)
--	--

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Vuur/vlambestendige/brandwerende kleding dragen. Gebruik onafhankelijke ademhalingsapparatuur met toevoer volgens behoefte indien nodig om blootstelling aan rook of toxische stoffen in de lucht te voorkomen.

Onafhankelijke ademhalingsapparatuur en beschermend pak dragen.

### Overige informatie

<b>Ontvlambaarheid</b>	Niet licht ontvlambaar
<b>Vlampunt</b>	Niet van toepassing

## **6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Voorkom inademen van stof

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Methoden voor insluiting</b>	Stofwolk voorkomen
<b>Reinigingsmethoden</b>	Stofzuiger gebruiken om overtollig materiaal te verwijderen, daarna wassen met KOUD water. Door warm water smelt de toner, waardoor deze moeilijk te verwijderen wordt

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht  
Er wordt echter niet verwacht dat dit preparaat aanzienlijke schadelijke effecten zal hebben op het milieu.

## **7. HANTERING EN OPSLAG**

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik, Ophoping van stof in afgesloten ruimten

Veiligheidsbladnr. A-0622

## Droge inkt - Cyaan

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

vermijden, Stofwolk voorkomen

**Hygiënische maatregelen** Geen onder normale gebruiksomstandigheden

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats, Opslaan op kamertemperatuur

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Xerografisch afdrukken

## 8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

### 8.1 Controleparameters

Xerox-blootstellingsgrenswaarde	2.5 mg/m <sup>3</sup> (totaal stof)
Xerox-blootstellingsgrenswaarde	0.4 mg/m <sup>3</sup> (respirabele stof)

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Technische maatregelen** Geen onder normale gebruiksomstandigheden

### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Oog- / gezichtsbescherming	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de handen	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Huid- en lichaamsbescherming	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de ademhalingswegen	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Thermische gevaren	Geen bij normale verwerking

**Beheersing van milieublootstelling** Verontreiniging van afvoerbuizen, rioolbuizen, sloten en waterwegen vermijden

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Poeder	Geur	Licht waarneembaar
Fysische toestand	Vaste stof	Geurdrempelwaarde	Niet van toepassing
Kleur	Cyaan	pH	Niet van toepassing
Vlampunt	Niet van toepassing		
Kookpunt/kooktraject	Niet van toepassing		
Verwekingspunt	49 - 60 °C /	120 - 140 °F	
Verdampingssnelheid	Niet van toepassing		
Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar		
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Niet van toepassing		

Veiligheidsbladnr. A-0622

## Droge inkt - Cyaan

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

<b>Explosiegrenzen</b>	Geen gegevens beschikbaar
<b>Dampspanning</b>	Niet van toepassing
<b>Dampdichtheid</b>	Niet van toepassing
<b>Relatieve dichtheid</b>	~ 1
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Verwaarloosbaar
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet van toepassing
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet van toepassing
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald
<b>Viscositeit</b>	Niet van toepassing
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet van toepassing

### 9.2 Overige informatie

Geen

## **10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT**

### 10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

### 10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

<b>Gevaarlijke reacties</b>	Geen bij normale verwerking
<b>Gevaarlijke polymerisatie</b>	Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Stofwolk voorkomen, Fijn stof in lucht verspreid in voldoende concentraties en in aanwezigheid van een ontstekingsbron, kan gevaar voor stofexplosie vormen

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen bij normaal gebruik

## **11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE**

*De onderstaande toxicologische gegevens is gebaseerd op de testresultaten van soortgelijke reprografische materialen.*

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Veiligheidsbladnr. A-0622

## Droge inkt - Cyaan

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

### Acute toxiciteit

Productinformatie

<b>Irritatie</b>	. Geen huidirritatie, Geen irritatie van de ogen
<b>Oraal LD50</b>	> 5 g/kg (rat)
<b>Dermaal LD50</b>	> 5 g/kg (konijn)
<b>LC50 Inademen</b>	> 5 mg/L (rat, 4 uur)

### Chronische toxiciteit

Productinformatie

<b>Chronische effecten</b>	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

### Andere toxische effecten

Productinformatie

<b>Sensibilisatie</b>	Er werden geen sensibiliserende reacties waargenomen
<b>Mutagene effecten</b>	Niet mutageen in de AMES-test
<b>Voortplantingstoxiciteit</b>	Dit product bevat geen bekend of verdacht reprotoxische stoffen
<b>Effecten op doelorganen</b>	Onbekend
<b>Andere schadelijke effecten</b>	Onbekend
<b>Aspiratiegevaar</b>	Niet van toepassing

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

### 12.1 Toxiciteit

EC50/72u/algen = 1000 mg/L

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

### 12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Onoplosbaar in water

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

## 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Veiligheidsbladnr. A-0622

**Droge inkt - Cyaan**

Datum van uitgifte 2000-06-29

Datum van herziening 2019-06-27

Versie 2.01

**13.1 Afvalverwerkingsmethoden**

<b>Afvalverwijderingsmethode</b>	Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren
<b>Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst</b>	08 03 17*
<b>Overige informatie</b>	Hoewel toner geen watertoxine is, kunnen microplastics een fysisch gevaar voor het waterleven vormen en mogen ze niet in riolering of riolering of waterwegen terecht komen.

**14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER****14.1 UN/ID Nr**

Niet gereguleerd

**14.2 Juiste ladingnaam**

Niet gereguleerd

**14.3 Transportgevarenklasse(n)**

Niet geclassificeerd

**14.4 Verpakkingsgroep**

Niet van toepassing

**14.5 Milieugevaren**

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

**14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers**

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

**14.7 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code**

Niet van toepassing

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

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

**15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling**

Niet van toepassing Een chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

**16. OVERIGE INFORMATIE**

---

**Veiligheidsbladnr.** A-0622**Droge inkt - Cyaan****Datum van uitgifte** 2000-06-29**Datum van herziening** 2019-06-27**Versie** 2.01

---

**Datum van uitgifte** 2000-06-29  
**Datum van herziening** 2019-06-27  
**Opmerking bij revisie** Bijwerken naar Format  
**Volledige tekst van H-zinnen in paragraaf 2 en 3** H228 - Ontvlambare vaste stof  
H302 - Schadelijk bij inslikken  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H410 - Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

**Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.**

**Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.