

## 1. تعريف المادة/المستحضر والشركة/المشروع

CN784 Series	تعريف المادة/المستحضر
الطباعة النافثة للحبر	استخدام المادة/المستحضر
01	الإصدار رقم
13-أغسطس-2016	تاريخ الإصدار
HP Scitex TJ200 Yellow Ink	المُرادف/المُرادفات
.Inc HP	معلومات عن المُصنِّع

## تعريف الشركة

FZ-LLC East Middle Printing and Computing HP  
مدينة دبي للإنترنت 14 - الطابق الثالث (DIC04)،  
دبي  
الإمارات العربية المتحدة

line effect health .Inc HP  
1-800-457-4209 (US within Toll-free)  
0048-710-760-1 (مباشر)  
Line Care Customer .Inc HP  
هاتف مجاني داخل الولايات المتحدة 1-800-474-6836  
2551-323-208-1 (مباشر)  
البريد الإلكتروني: hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. تعريف الأخطار

### 2.1 GHS classification of substance or mixture, and national or regional information

غير مُصنّف.  
غير مُصنّف.  
غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

سائل قابل للاحتراق. تسبب تهيجاً جلدياً. يسبب تهيجاً خطيراً بالعين. قد يسبب تفاعلاً جلدياً أرحياً. قد يُتلف الخصوبة. قد يُتلف الجنين. قد تسبب تهيجاً تنفسياً. قد يسبب تلفاً للأعضاء (كبد، أنف) من خلال التعرض المتكرر أو المُطوّل. ضار بالحياة المائية مع آثار طويلة المدى.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

- P210 - احفظه بعيداً عن الحرارة/الشرر/اللهب المفتوح/الأسطح الساخنة. - ممنوع التدخين بجانبه.
- لا تتنفس الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرذاذ.
- P280 - ارتدِ القفازات الواقية/الملابس الواقية/واقى العين/واقى الوجه.
- P271 - لا تستخدم إلا الأماكن المفتوحة أو مكان جيد التهوية.
- P201 - احصل على الإرشادات الخاصة قبل الاستعمال.
- P202 - لا تعامل مع المادة إلا بعد قراءة جميع احتياطات السلامة وفهمها.
- P264 - اغسل يديك جيداً بعد التعامل مع المواد.
- P273 - تجنّب تسرّب المادة إلى البيئة المحيطة.

الاستجابة

- P370 + P380 - في حالة نشوب حريق: قم بإخلاء المنطقة.
- P305 + P351 + P338 - في حالة ملامسة العينين: اشطفها بالماء بعناية لعدة دقائق. قم بإزالة العدسات اللاصقة إذا كانت على العين وكان من السهل إزالتها. واستمر في الشطف.
- P337 + P313 - في حالة استمرار تهيج العين: احصل على استشارة/رعاية طبية.
- P302 + P352 - في حالة ملامسة الجلد: اغسل المناطق المتأثرة بكمية وفيرة من الصابون والماء.
- P333 + P313 - في حالة تهيج الجلد أو الإصابة بالطفح الجلدي: احصل على استشارة/رعاية طبية.
- P308 + P313 - في حالة التعرّض للمواد الخطرة أو القلق من ذلك: احصل على استشارة/رعاية طبية.
- P304 + P340 - في حالة استنشاق المواد الخطرة: اخرج المصاب إلى الهواء الطلق وضعه في وضع جسماني مريح للتنفس.
- P312 - اتصل بـ "مركز للسموم"/"طبيب/طبيب ممارس إذا شعرت بالإعياء.
- P362 - انزع الملابس الملوّثة واغسلها قبل إعادة استخدامها.

## التخزين

P405 - خزّن المنتج في مكان مغلق.  
P233 + P403 - خزّن المنتج مكان جيد التهوية. حافظ على إحكام غلق الحاوية.  
P235 + P403 - خزّن المنتج في مكان جيد التهوية. يُحفظ في حالة باردة.  
تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية.

## التخلص

ثنائي الفينيل (2,4,6-بيروكساييد الثلاثي) أكسيد الفوسفين - عند تجربتها على الحيوانات، لم يثبت وجود خطر الإصابة بضعف الخصوبة إلا بعد تكرار ابتلاع جرعات عالية جداً من هذه المادة.

## أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

يحتوي على النيكل. قد يسبب السرطان.

تتمثل طرق التعرّض المحتمل لهذا المنتج في ملامسته للعين والجلد والابتلاع والاستنشاق.  
لا يوجد.

## معلومات تكميلية

### 3. تركيب/معلومات عن المكونات

المكونات	رقم دائرة	بالمئة
Difunctional acrylic monomer	مُسجّل الملكية	>30
Acrylate ester	مُسجّل الملكية	>25
Acrylate Ester	مُسجّل الملكية	>20
Vinylcaprolactam	مُسجّل الملكية	>20
Propiophenone derivative	مُسجّل الملكية	>5
راتنج قليل الأمين مع إضافة الأكريليت	مُسجّل الملكية	>2.5
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine	مُسجّل الملكية	>2.5
Nickel Yellow Pigment	مُسجّل الملكية	>2.5
بادئ ضوئي	مُسجّل الملكية	>2.5
العبير	مُسجّل الملكية	>1

### 4. تدابير الإسعافات الأولية

الاستنشاق  
الاتصال الجلدي  
الاتصال بالعين  
الابتلاع

انقل إلى الهواء الطلق. إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.  
اغسل المناطق المتأثرة جيداً بالصابون المعادل والماء. إذا أستمّر التهيج يحصل على رعاية طبية.  
لا تُحكّ العين. اغمرها على الفور بكميات كبيرة نظيفة من المياه الدافئة (بضغط منخفض) لمدة 15 دقيقة على الأقل أو حتى يتم إزالة الجسيمات. إذا أستمّر التهيج يحصل على رعاية طبية.  
إذا ابتلعت المادة، فاحصل على علاج طبي فوري أو استشارة طبية فورية - لا تتضمن القيء. لا يُعطى فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مُطلقاً.

### 5. تدابير مكافحة الحريق

مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. قد يكون الماء غير فعال.  
الماء.  
ليس هناك ما يُعرف.  
تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

وسائط الإطفاء المناسبة  
وسائط الإطفاء التي يجب ألا تُستخدم لدواعي السلامة  
أخطار الانفجار والحريق غير العادي  
التجهيزات الواقية الخاصة لمكافحة الحريق

### 6. إجراءات الإطلاق العرضي

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة. لا تمس المادة المُنسكبة ولا تمس فيها.  
لا تدع المنتج يتسرب إلى داخل بالوعات الصرف. لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي. راجع أيضاً المادة 13 الاعتبارات الخاصة بالتخلص.  
استخدم مادة غير قابلة للاحتراق، كالفيرميكولايت أو الرمل أو التراب لامتناس المُنْتَج وضعها بحاوية للتخلص فيما بعد.  
غير مُتاح.  
تُشرب بمادة ماصة خاملة. تخلص منه امتثالاً للوائح الفيدرالية والدولية والمحلية.

الاحتياطات الخاصة  
الاحتياطات البيئية

طرق التنظيف

طرق تنظيف الانسكاب  
المعلومات الأخرى

### 7. المناولة والتخزين

المناولة  
التخزين

تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيّن، والملابس.  
ابتعد عن الحرارة الشديدة أو البرد الشديد. لا تخزن في ضوء الشمس المباشر. لا تُناولها ولا تخزنه بالقرب من لهب مكشوف أو حرارة أو غيرهما من مصادر الاشتعال.

## 8. ضوابط التعرض/الوقاية الشخصية

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض للمكونات.  
ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.  
لم يتم وضع حدود التعرض لهذا المنتج.

وفر التهوية الكافية. في حالة نقص التهوية، ارتد أجهزة تنفس مناسبة.  
إلبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً.

ارتد النظارات الواقية؛ أي النظارات الواقية الكيماوية (إذا احتل انبعاث أي رذاذ). نافورة غسل عين وزخّات مطر طارئة(ضرورية، حاجة ملحة) موصى بها.  
ارتدي الثياب الملائمة المقاومة للكيماويات.

ناول وفقاً لممارسات السلامة والصحة الصناعية الجيدة. لا تجعل هذه المواد تتسرب إلى عينيك أو بشرتك أو ملابسك. عند الاستخدام، احرص على عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين. اغسل الأيدي قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة. اغسل ملابسك ملوثة قبل أن تستعمل ثانياً. يُحفظ بعيداً عن الطعام والشراب.

حدود التعرض المهني  
قيم الحد البيولوجي  
إجراءات المراقبة التي يُنصح بها  
بيانات التعرض الإضافية  
التجهيزات الواقية الشخصية  
الحماية التنفسية  
حماية اليد  
حماية العين  
حماية الجسم والجلد  
التدابير الصحية

## 9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر	الحالة الفيزيائية
السائل.	الشكل
السائل.	اللون
الصفراء	الرائحة
الخاصية(التمييزه).	مبدي الرائحة
غير مُتاح.	الأس الهيدروجيني
غير مُتاح.	درجة الغليان
غير مُتاح.	نقطة الوميض
< 65.0 °س (< 149.0 °ف) الكأس المغلقة	حدود اللهبوية في الهواء، أعلى، % للحجم
غير مُتاح.	حدود اللهبوية في الهواء، أدنى، % للحجم
غير مُتاح.	ضغط البخار
غير مُتاح.	ذوبانية (الماء)
غير مُتاح.	معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)
غير مُتاح.	اللزوجة
غير مُتاح.	معدل التبخر
غير مُتاح.	نقطة الانصهار/ نقطة التجمد
غير مُتاح.	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
> 95 غ/ل	المركب العضوي المتطاير

## 10. الثبات والتفاعلية

أحوال يتعين تجنبها  
نواتج التحلل الخطرة  
الثبات  
مواد يتعين تجنبها  
بلمرة خطرة

التعرّض لأشعة الشمس.  
على التفسخ، هذا المنتج قد ينتج أكاسيد النتروجين الغازية، أول أكسيد الكربون، ثاني أكسيد الكربون و/أو هيدروكربون وزن جزيئي منخفض.  
يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية.  
تتنافر مع القواعد القوية والعوامل المؤكسّدة. المعادن القلوية  
يمكن أن تحدث البلمرة الخطرة في حالة انخفاض محتوى المانع.

## 11. معلومات السمية

معلومات عامة  
11.1. معلومات عن الآثار السمية  
تأكل/ تهيج الجلد  
تهيج العين/ تلف شديد للعين  
التحسس التنفسي  
التحسس الجلدي  
السرطنة

غير مُتاح.  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.

سُمِّيَ العضو المُستهدَف المُعَيَّن غير مُتاح.  
- التعرض الأوحد  
سُمِّيَ العضو المُستهدَف المُعَيَّن غير مُتاح.  
- التعرض المتكرر  
خطر الشفط  
المعلومات الأخرى  
لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

## 12. المعلومات البيئية

سمية مائية  
الآثار البيئية  
صار بالكائنات المائية، قد يسبب آثاراً ضائرة طويلة المدى في البيئة المائية.  
غير مُتاح.

## 13. اعتبارات التخلص السليم

تعليمات التخلص  
لا تتخلص منها مع النفايات المكتبية العامة. لا تدع هذه المادة تنصرف في المجاري/إمدادات الماء.  
تخلص من النفايات وفقاً للوائح والأنظمة البيئية المحلية والدولية والاتحادية والإقليمية. تأكد من جمعها والتخلص منها بشكل مناسب لدى مقاول نفايات مرخص.

## 14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)  
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.  
رابطة النقل الجوي الدولي ((IATA)  
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.  
البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)  
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.  
ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برأ  
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

## 15. المعلومات التنظيمية

المعلومات التنظيمية  
يتم الإخطار بشأنها وفقاً لتشريعات الاتحاد الأوروبي.

## 16. المعلومات الأخرى

إبراء الذمة

يتم تقديم نشرة بيانات السلامة هذه بدون رسوم لعملاء HP. وتُقدم البيانات وفق أقصى حد لعلم لشركة HP في وقت إعداد هذا المستند ومن المعتقد أنها صحيحة. ويجب عدم تفسيرها على أنها توفر ضماناً بخصائص معينة للمنتجات الموضحة أو مناسبة لتطبيق معين. تم إعداد هذا المستند وفقاً لمتطلبات الدائرة القضائية المحدد في القسم 1 أعلاه وقد لا تلبى المتطلبات القانونية في الدول الأخرى.

قسم السموم والمواد الكيماوية في HP

1. التعريف بالمنتج والشركة المُصنَّعة: المُرادفات  
3. Ingredients on Information / Composition :Ingredients  
15. معلومات قانونية: عبارات السلامة  
EU - Europe :Data HazReg  
GHS: التصنيف

من إعداد  
تحتوي صحيفة البيانات هذه  
على تعديلات من الإصدار  
السابق في باب:

المؤتمر الأمريكي لعلماء الصحة الصناعية الحكوميين	الـ (ACGIH) المؤتمر الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين
خدمة المستخلصات الكيميائية	دائرة المستخلصات الكيمائية CAS
Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act	قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويض والمسئولية القانونية CERCLA
Code of Federal Regulations	CFR
جهاز كليفلاند ذو الكأس المفتوحة	COC
Department of Transportation	وزارة النقل الأمريكية (DOT)
قانون تخطيط الطوارئ وحق المجتمع في المعرفة (المعروف أيضاً بـ SARA) (تحليل السلامة وتقييم المخاطر)	EPCRA
الوكالة الدولية لبحوث السرطان	الوكالة الدولية لأبحاث السرطان
المعهد الوطني للسلامة والصحة المهنية	NIOSH
برنامج السموم القومي	البرنامج الوطني للسميات
إدارة الصحة والسلامة المهنية	إدارة السلامة والصحة المهنية OSHA
Permissible Exposure Limit	PEL
قانون الحفاظ على الموارد واستعادتها	RCRA
موصى به	REC
حد التعرض الموصى به	REL
قانون التعديلات الممتازة وإعادة التفويض لعام 1986	SARA
حد التعرض قصير المدى	حد التعرض قصير المدى
إجراء ترشيح الخصائص السمية	إجراء (الارتشاح ذو الخاصية السمية)
حد التعرض للأخطار المهنية	TLV
قانون مراقبة المواد السامة	قانون مراقبة المواد السامة TSCA
المركبات العضوية المتطايرة	المركب العضوي المتطاير
.Inc HP Road Mill Page 1501 US 94304-1112 CA ,Alto Palo 4628-892 (9) 972+ (مباشر)	معلومات عن المصنِّع