

## 1. التعريف

CN742 Series

مُعَرَّف المُنتَج

HP Scitex WB300 Supreme Magenta Ink

وسائل التعريف الأخرى  
المُرادفات

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام  
الاستخدام الموصى به  
الطباعة النافثة للحبر.  
قيود يُنصح بها  
ليس هناك ما يُعرف.

معلومات المصنِّع / المستورد / المورد / الموزع

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

HP Inc. health effect line  
(Toll-free within US)

1-800-457-4209

(مباشر)

1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line

(هاتف مجاني داخل الولايات

1-800-474-6836

المتحدة)

(مباشر)

1-208-323-2551

البريد الإلكتروني:

hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. تعريف الأخطار

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم

غير مُصنّف.

سُمِّيَّة العضو المُستهدَف المُعيَّن، التعرض المتكرر الفئة 2

غير مُصنّف.



تحذير

قد يسبب تلفاً للأعضاء (الكلى) من خلال التعرض المتكرر أو المطوّلاً.

لا تستنش الغبار/الدخان/الغاز/السديم/الأبخرة/الرذاذ.

احصل على استشارة/رعاية طبية إذا شعرت بالإعياء.

غير مُتاح.

تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية.

طرق التعرّض المحتمل لهذا المنتج هي ملامسة العين والجلد.

لا يوجد.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

الاستجابة

التخزين

التخلص

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

معلومات تكميلية

## 3. تركيب/معلومات عن المكونات

خليط

المكونات الخطرة

الاسم الكيميائي

%	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	الاسم الشائع والمرادفات	المكونات الخطرة الاسم الكيميائي
10>	خليط		راتنج مونمر
7.5>	111-46-6		جليكول ثنائي الإثيلين
7.5>	مُسجَّل الملكية		ملون أحمر

المكوّنات غير الخطرة الاسم الكيميائي	الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
الماء		7732-18-5	>50
جليكول ثنائي بروبيلين		25265-71-8	>40

هذا المنتج قابل للذوبان في الماء بدرجة كبيرة.

تعليقات على التركيب

#### 4. تدابير الإسعاف الأولي

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

انقل إلى الهواء الطلق. إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.  
في حالة الملامسة، أزل الملابس الملوثة على الفور وإغمر الجلد بكميات وفيرة من الماء.  
اغسل الثياب بمعزل قبل إعادة استخدامها.  
وفي حالة ملامسة العين، أزل العدسات اللاصقة من العينين وقم على الفور بغسلهما بماء غزير، وغسل المناطق تحت الجفنين لمدة 15 دقيقة على الأقل. احصل على الرعاية الطبية عند حدوث تهيج أو استمراره.  
اغسل فمك بالماء. لا يُعطى فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مطلقاً.  
إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.  
غير مُتاح.

#### 5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

وسائط الإطفاء غير المناسبة

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء

تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة؛ رمال جافة، ثاني أكسيد الكربون وأول أكسيد الكربون.  
غير مُتاح.  
ليس هناك ما يُعرف.  
غير مُتاح.  
ارتدّ تجهيزات واقية مناسبة.

#### 6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات

الوقاية وإجراءات الطوارئ

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

الاحتياطات البيئية

تجنّب ملامسته للجلد. لا تمس المادة المُسكبة ولا تمش فيها.  
استخدام معدات الوقاية الشخصية للحد من ملامسته للجلد والعيّن.  
طرق التنظيف - انسكاب صغير الحجم  
لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

#### 7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

شروط التخزين المأمون، بما حالات عدم التوافق

تجنّب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيّن، والملابس. تُستخدم التجهيزات الوقائية الشخصية على النحو المطلوب. لا تُستخدم إلا مع توافر التهوية. عند الاستخدام، احرص على عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين.  
يُحفظ مغلقاً بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. خزنها في درجة حرارة الغرفة.

#### 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

الـ (ACGIH) المؤتمر الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين

المكونات	النوع	القيمة
ملون أحمر	المتوسط المُرجّح زمنياً (TWA)	10 مجم/م <sup>3</sup>

الإمارات العربية المتحدة. دبي. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لمكونات الهواء في الأماكن المغلقة. تنظيم التشغيل

المكونات	النوع	القيمة
جليكول ثنائي الإثيلين (CAS)	المتوسط المُرجّح زمنياً (TWA)	23 جزء ي المليون

101 مجم/م<sup>3</sup>

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.  
غير مُتاح.

قيم الحد البيولوجي

نظم التحكم الهندسية الملانمة

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

حماية الوجه/العين

ارتد النظارات الواقية؛ أي النظارات الواقية الكيماوية (إذا احتمل انبعاث أي رذاذ).

حماية الجلد

إلبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً.

حماية اليد

ارتدي الثياب الملائمة المقاومة للكيمائيات.  
لا توجد حاجة لوسائل حماية الجهاز التنفسي الشخصية في ظل الظروف العادية للاستخدام.  
وفر التهوية الكافية.  
غير مُتاح.  
ناول وفقاً لممارسات السلامة والصحة الصناعية الجيدة. تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعينين، والملابس.  
عند الاستخدام، احرص على عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين. اغسل الأيدي قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة.  
اغسل ملابس ملوثة قبل أن تستعمل ثانية.

غير ذلك  
الحماية التنفسية  
الأخطار الحرارية  
اعتبارات الصحة العامة

## 9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر	الحالة الفيزيائية
السائل.	الشكل
محلول مائي.	اللون
قرمزي	الرائحة
الخاصية(المميزه).	مبدي الرائحة
غير مُتاح.	الأس الهيدروجيني
9.5 - 10.1	نقطة الانصهار/نقطة التجمد
غير مُتاح.	مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية
غير مُتاح.	نقطة الوميض
< 93.3 °س (< 200.0 °ف) الكأس المغلقة	معدل التبخر
غير مُتاح.	اللهوية (صلب، غاز)
غير مُتاح.	الحدود الانفجارية أو اللهوية الأعلى/الأدنى
غير مُتاح.	حد اللهوية - أدنى (%)
غير مُتاح.	حد اللهوية - أعلى (%)
غير مُتاح.	الحد الانفجاري - أدنى (%)
غير مُتاح.	الحد الانفجاري - أعلى (%)
غير مُتاح.	ضغط البخار
غير مُتاح.	كثافة البخار
غير مُتاح.	الذوبانية
غير مُتاح.	ذوبانية (الماء)
غير مُتاح.	معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)
غير مُتاح.	درجة حرارة الاشتعال الذاتي
غير مُتاح.	درجة حرارة التحلل
غير مُتاح.	اللزوجة
تركيبية مائية	المعلومات الأخرى
> 351 غ/ل	العائلة الكيميائية
	المركب العضوي المتطاير

## 10. الثبات والتفاعلية

غير مُتاح.	التفاعلية
يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية.	الثبات الكيميائي
غير مُتاح.	إمكانية التفاعلات الخطيرة
غير مُتاح.	أحوال يتعين تجنبها
ليس هناك ما يُعرف. ليس هناك ما يُعرف.	مواد غير متوافقة
غير مُتاح.	نواتج التحلل الخطيرة

## 11. معلومات السمية

غير مُتاح.	معلومات عن مسالك التعرض المرجحة
غير مُتاح.	الاستنشاق
غير مُتاح.	الاتصال الجلدي
غير مُتاح.	الاتصال بالعين

المكونات	النوع	نتائج الاختبار
الابتلاع	غير مُتاح.	
الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية	غير مُتاح.	
معلومات عن الآثار السمية		
سُمّية حادة	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
ملون أحمر		
جاذٍ		
فموي		
الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الجرذ		<= 5000 ملغم/كغم
تآكل/تهيج الجلد	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
تهيج العين/تلف شديد للعين	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
تحسس جلدي أو تنفسي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
التحسس التنفسي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
التحسس الجلدي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
تطهيرية الخلية الجرثومية	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
السرطنة	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
السمية الإنجابية	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
سُمّية العضو المُستهدف المُعيّن -	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
التعرض الأوج	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
سُمّية العضو المُستهدف المُعيّن -	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
التعرض المتكرر	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.	
خطر الشفط	لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة	
معلومات أخرى	يرجى الرجوع إلى القسم 2 للاطلاع على الآثار الصحية المحتملة والقسم رقم 4 للاطلاع على تدابير الإسعافات الأولية.	

## 12. المعلومات البيئية

السمية البيئية	لم يتم اختبار الآثار البيئية لهذا المنتج.
الاستدامة وقابلية التدرّك	غير مُتاح.
إمكانية التراكم البيولوجي	غير مُتاح.
التحرك في التربة	غير مُتاح.
الآثار الضائرة الأخرى	غير مُتاح.

## 13. اعتبارات التخلص السليم

تعليمات التخلص	لا تتخلص منها مع النفايات المكتبية العامة. لا تدع هذه المادة تتصرف 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.
النفاية المتخلّفة عن الفضّالة/المنتجات غير المستهلكة	غير مُتاح.
التغليف المُلوّث	غير مُتاح.

## 14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)	غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.
IATA	غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.
IMDG	غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.
الـ (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطيرة برّ	غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

## 15. المعلومات التنظيمية

لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمنتج المذكور

- البحرين. الكيماويات الخاضعة لإجراءات الموافقة المستتيرة المسبقة بموجب اتفاقية روتردام (القانون رقم 14 لعام 2012، المرفق الثالث) لا يمكن تطبيقها.
- البحرين. المواد الكيماوية الخاضعة لمعاهدة حظر الأسلحة الكيماوية الدولية (CWC) (المرسوم رقم 6 لعام 1997، الجداول 1 و 2 و 3؛ القانون رقم 51 لعام 2009) غير مدرج.
- البحرين. الكيماويات المحظورة (وزارة الدولة لشؤون البلدية والبيئة، قرار رقم 7 لسنة 2002 بشأن الرقابة على استيراد واستخدام الكيماويات المقيدة والمحظورة، الجدول 1) غير مدرج.
- البحرين. الكيماويات المقيدة تقييداً شديداً (وزارة الدولة لشؤون البلدية والبيئة، قرار رقم 7 لسنة 2002 بشأن الرقابة على استيراد واستخدام الكيماويات المقيدة والمحظورة، الجدول 2) غير مدرج.
- قائمة (ج) مواد تدخل البلاد بدون تصريح غير مدرج.
- عمان. قائمة المواد الكيماوية المحظورة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 2) غير مدرج.
- عمان. قائمة المواد الكيماوية المقيدة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 1) غير مدرج.
- المملكة العربية السعودية. الجبل وبنع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبل وبنع اللوائح البيئية ، V.1 . 2004، جدول 2C) غير مدرج.
- الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. معاهدة حظر الأسلحة الكيماوية (CWC) الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة) غير مدرج.
- الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. السلانف المخدرة الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة) غير مدرج.
- الإمارات العربية المتحدة. حظر استيراد وتداول بعض المبيدات الضارة بالصحة والبيئة (القرار الوزاري رقم 193) غير مدرج.
- الإمارات العربية المتحدة. دبي. اتفاقية حظر الأسلحة الكيماوية. وكالة البيئة الاتحادية، وقانون الممارسة غير مدرج.
- الإمارات العربية المتحدة. دبي. الاتجار غير المشروع بالمخدرات (اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الاتجار غير المشروع في المخدرات والمؤثرات العقلية)، وزارة الصحة، مدونة الممارسات غير مدرج.
- قائمة البضائع الخطرة الممنوعة والمحظورة ، من قبل وزارة البيئة والمياه ، التي جمعتها بلدية دبي ، إدارة البيئة ، نشرة المعلومات غير مدرج.

تم الإخطار بجميع المواد الكيماوية في منتج HP هذا أو إعفاؤها من شرط الإخطار بموجب قوانين الإخطار بالمواد الكيماوية في البلدان التالية: الولايات المتحدة (TSCA) والاتحاد الأوروبي (EINECS/ELINCS) وسويسرا وكندا (DSL/NDSL) وأستراليا واليابان والفلبين وكوريا الجنوبية ونيوزيلندا والصين.

## اللوائح الدولية

### اتفاقية استكهولم

لا يمكن تطبيقها.

### اتفاقية روتردام

لا يمكن تطبيقها.

### بروتوكول مونتريال

لا يمكن تطبيقها.

### بروتوكول كيوتو

لا يمكن تطبيقها.

### اتفاقية بازل

لا يمكن تطبيقها.

## المعلومات الأخرى

الحوافز الضريبية المتعلقة بالمركب العضوي المتطاير (VOC) في سويسرا - تغطي أكثر من 3% من مجموع المركبات العضوية المتطايرة، ولكن لا تشمل المركبات العضوية المتطايرة الخاضعة للضرائب.

## 16. المعلومات الأخرى ، including revision last or preparation of date

07-سبتمبر-2017

تاريخ الإصدار

11-سبتمبر-2017

تاريخ المراجعة

03

الإصدار رقم

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 ضمانًا بخصائص معينة للمنتجات الموضحة أو مناسبة لتطبيق معين. تم إعداد هذا المستند وفقًا لمتطلبات الدائرة القضائية المحدد في القسم 1 أعلاه وقد لا تلبى المتطلبات القانونية في الدول الأخرى.

## شرح الاختصارات

المؤتمر الأمريكي لعلماء الصحة الصناعية الحكوميين	ال (ACGIH) المؤتمر الأمريكي لأخصائيي الصحة الصناعية الحكوميين
خدمة المستخلصات الكيميائية	دائرة المستخلصات الكيماوية 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 أيضًا 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 (TCLP) الارتشاح ذو الخاصية السمية
حد التعرض للأخطار المهنية	TLV
قانون مراقبة المواد السامة	قانون مراقبة المواد السامة TSCA
المركبات العضوية المتطايرة	المركب العضوي المتطاير