

## 1. التعريف

\*\*\* لا يُسمح باستخدام ورقة بيانات السلامة هذه إلا من قِبل شركة HP لمنتجات HP الأصلية. أي استخدام غير مصرح به لورقة بيانات السلامة هذه محظور تماماً وقد يؤدي إلى اتخاذ إجراء قانوني من قِبل شركة HP. \*\*\*

CN981 Series

معلومات مهمة

مُعَرَّف المُنتَج

وسائل التعريف الأخرى  
المُرادفات

HP Scitex TJ100 Supreme Magenta Ink

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

معلومات المصنِّع / المستورد / المورد / الموزع

HP Computing and Printing Middle East FZ-LLC,  
مدينة دبي للإترنت 14 - الطابق الثالث (D1C04).  
دبي  
الإمارات العربية المتحدة

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

1-800-457-4209

1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line  
(هاتف مجاني داخل الولايات المتحدة)  
(مباشر)

1-800-474-6836

1-208-323-2551

البريد الإلكتروني:

hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. تعريف الأخطار

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

الفئة 4	السوائل اللهبية
الفئة 5	سُمِّية حادة، فموية
الفئة 4	سُمِّية حادة، جلدية
الفئة 4	سُمِّية حادة، استنشاق
الفئة 1	تهيج العين/تلف شديد للعين غير مُصنَّف.

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

سائل قابل للاحتراق. يعتبر هذا المنتج ضاراً عند ملامسته للجلد. ضار عند الاستنشاق. تسبب تلفاً خطيراً للعين. قد تكون ضارة حال بلعها.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

يُحفظ بعيداً عن الحرارة/الشرار/ألسنة اللهب/الأسطح الساخنة. - ممنوع التدخين. يُراعى ارتداء القفازات الواقية/التياب الواقية/واقى العين/واقى الوجه. يُراعى تجنب تنفس الغبار/الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرذاذ. لا يُستخدم إلا في الخلاء أو في منطقة جيدة التهوية.

الاستجابة

في حالة الحرق: استخدم للإطفاء. حال وصولها للجلد: يُغسل بكثير من الماء والصابون. في حالة ملامسة العين: اشطفها بالماء بعناية عدة مرات. قم بإزالة عدسات الاتصال إذا كانت موجودة وكان من السهل إزالتها. واستمر في الشطف. استدع مركز السموم/الطبيب فوراً. عند الاستنشاق: انقل الضحية إلى الهواء الطلق وأبقه مستريحاً في وضعية مريحة للتنفس. استدع مركز السموم / الطبيب إذا شعرت بتوعك. اخلع الملابس الملوثة واغسلها قبل إعادة استخدامها.

يُخزّن في مكان جيد التهوية. يُحفظ بارداً.

التخزين

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

التخلص

### 3. تركيب/معلومات عن المكونات

خليط

المكونات الخطرة الاسم الكيميائي	الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
أستات ثنائي بوتوكسي إيثيل		112-07-2	>70
بروبيلين جلايكول مونو ميثيل أثير الأستات		مُسجَل الملكية	>20
سيكلو هكسانون		108-94-1	>5
المكونات غير الخطرة الاسم الكيميائي	الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
Red Pigment		مُسجَل الملكية	>5

### 4. تدابير الإسعاف الأولى

الاستنشاق

انقل الشخص إلى الهواء الطلق فوراً.

في حال استمرار ظهور الأعراض، استدع الرعاية الطبية على الفور.

في حالة الملامسة، أزل الملابس الملوثة على الفور واغمر الجلد بكميات وفيرة من الماء. اغسل الثياب بمعزل قبل إعادة استخدامها.

احصل على الرعاية الطبية، عند الضرورة.

الاتصال الجلدي

وفي حالة ملامسة العين، أزل العدسات اللاصقة من العينين وقم على الفور بغسلهما بماء غزير، وغسل المناطق تحت الجفنين لمدة 15 دقيقة على الأقل.

يراعى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.

الاتصال بالعين

اغسل فمك بالماء. إذا ابتلعت المادة، فاحصل على علاج طبي فوري أو استشارة طبية فورية - لا تتضمن القيء. لا يُعطى فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مطلقاً.

يراعى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.

الابتلاع

غير مُتاح.

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

### 5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

وسائط الإطفاء المناسبة: رمال، ثاني أكسيد الكربون (CO2)، و مادة كيميائية جافة.

غير مُتاح.

وسائط الإطفاء غير المناسبة

ليس هناك ما يُعرف.

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق ثيابهم الواقية كاملة بما فيها جهاز التنفس المتكامل. تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

حاويات تحرك من منطقة النار إذا أنت تستطيع القيام به بدون الإحتمالية.

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة

المتعلقة بعمال الإطفاء

تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق

### 6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات

الواقية وإجراءات الطوارئ

تجنب ملامسته للجلد. تجنب استنشاق الأبخرة أو الضباب.

لا تمس المادة المتسكبة ولا تمش فيها. تأكد من وجود تهوية كافية. أزل جميع مصادر الاشتعال.

استخدام معدات الوقاية الشخصية للحد من ملامسته للجلد والعيون. في حالة تكوّن بخار الماء، استخدم جهاز تنفس مزوداً بمرشح معتمد.

غير مُتاح.

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

الاحتياطات البيئية

### 7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيون، والملابس. تجنب تنفس الأبخرة أو الضباب الناتج عن هذا المنتج.

يستخدم مع التهوية الكافية.

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية.

تُحفظ الحاويات مغلقة بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. ابتعد عن مصادر الحرارة والشرر واللهب.

شروط التخزين الآمن، بما حالات

عدم التوافق

## 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

### حدود التعرض المهني

الولايات المتحدة. القيم الحدية الدنيا للمؤتمر الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين (ACGIH)

المكونات النوع القيمة

أستات ثاني بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	20 جزء ي المليون
سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	20 جزء ي المليون
	حد التعرض قصير المدى	50 جزء ي المليون

البحرين. القيم الحدية الدنيا. قرار رقم 4 بشأن إدارة الكيماويات الخطرة، وحدود التعرض للكيماويات الخطرة والسامة، الملحق 3.

المكونات النوع القيمة

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	25 جزء ي المليون
		100 مجم/م <sup>3</sup>

مجلس التعاون الخليجي. القيم الحدية العتبية. حدود التعرض للمواد الكيميائية الخطرة (النظام الموحد لإدارة المواد الكيميائية الخطرة في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، ملحق 3)

المكونات النوع القيمة

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	25 جزء ي المليون
		100 مجم/م <sup>3</sup>

الأردن. قرار رقم 43 (1998) الوقاية والسلامة من الآلات والمكينات الصناعية ومواقع العمل (قائمة القيم الحدية الدنيا)

المكونات النوع القيمة

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	25 جزء ي المليون
		100 مجم/م <sup>3</sup>

الكويت. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها في التعرض المهني للمواد الكيماوية (TVLs) (قرار رقم 2001/210 المرفق رقم (3-1))

المكونات النوع القيمة

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	25 جزء ي المليون
		100 مجم/م <sup>3</sup>

الإمارات العربية المتحدة. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لملوثات الهواء في مناطق العمل [قانون حماية الهواء من التلوث، قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006]

المكونات النوع القيمة

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	25 جزء ي المليون
		100 مجم/م <sup>3</sup>

الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. القيم الحدية الدنيا. الحدود القصوى المسموح بها لملوثات الهواء في مناطق العمل (RF EHSMS AD - المعايير المهنية والقيم الإرشادية، الجدول ألف)

المكونات النوع القيمة

أستات ثاني بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	20 جزء ي المليون
		130 مجم/م <sup>3</sup>

سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	20 جزء ي المليون
		50 مجم/م <sup>3</sup>

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

المكونات النوع القيمة

أستات ثاني بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2)	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	20 جزء ي المليون
بروبيلين جلايكول مونو ميثيل أثير الأسيتات	حد التعرض قصير المدى المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	50 جزء ي المليون 50 جزء ي المليون
	حد التعرض قصير المدى	274 مجم/م <sup>3</sup> 100 جزء ي المليون

548 مجم/م <sup>3</sup>	المتوسط المُرجَّح زمنيًا (TWA)	سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)
10 جزء ي المليون	حد التعرض قصير المدى	
20 جزء ي المليون		

#### قيم الحد البيولوجي

المكونات	القيمة	مُحدِّد	العينة	وقت أخذ العينات
سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	80 ملغم/ل	1،2-سيكلو هيكسان ديول، بالتيمو	البول	*
8 ملغم/ل		سيكلوهيكسانول، بالتيمو	البول	*

\* - لمزيد من التفاصيل حول أخذ العينات، يُرجى الرجوع إلى الوثيقة المصدرية.

#### توجيهات التعرض

القيم الحدية العتبية في البحرين: تعيين الجلد سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد.
حد التعرض المهني في الكويت (قرار رقم 2001/210): تعيين الجلد سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد.
الإمارات العربية المتحدة - القيم الحدية الدنيا في أبوظبي: تعيين الجلد سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد.
الإمارات العربية المتحدة - حدود التعرض المهني في دبي: تعيين الجلد أسيئات ثنائي بوتوكسي إيثيل (CAS) (112-07-2) بروبيلين جلايكول مونو ميثيل أثير الأسيئات (CAS) مُسجَّل الملكية سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد. يمكن امتصاصه عبر الجلد. يمكن امتصاصه عبر الجلد.
حدود التعرض المهني في الإمارات العربية المتحدة: تعيين الجلد سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد.
الولايات المتحدة. القيم الحدية الدنيا للمؤتمر الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين (ACGIH) سيكلو هكسانون (CAS) (108-94-1)	يمكن امتصاصه عبر الجلد.
نظم التحكم الهندسية الملانمة غير مُتاح.	

#### تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

حماية الوجه/العين  
ارتد النظارات الواقية؛ أي النظارات الواقية الكيماوية (إذا احتمل انبعاث أي رذاذ).  
نافورة غسل عين وزخات مطر طارئة (ضرورية، حاجة ملحة) موصى بها.

حماية الجلد  
حماية اليد  
غير ذلك  
القفازات الموصى بها: نيتريل بأقل سمك قدره 6 مل.  
ارتدي الثياب الملانمة المقاومة للكيماويات.

الحماية التنفسية  
الأخطار الحرارية  
وفر التهوية الكافية. في حالة نقص التهوية، ارتد أجهزة تنفس مناسبة.  
غير مُتاح.

اعتبارات الصحة العامة  
احرص على عدم اتصال هذه المادة بالجلد. تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعينين، والملابس.  
عند الاستخدام، احرص على عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين. اغسل الأيدي قبل الاستراحتات وبعد مناولة المنتج مباشرة.  
اغسل ملابس ملوثة قبل أن تستعمل ثانية.

#### 9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر	الحالة الفعلية
غير مُتاح.	الشكل
السائل.	اللون
قرمزي	الرائحة
المذيب.	مبدى الرائحة
غير مُتاح.	الأس الهيدروجيني
5.8 - 6.2 Metler Toledo pH Meter T25C	نقطة الانصهار/نقطة التجمد
غير مُتاح.	

مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية	غير مُتاح.
نقطة الوميض	81.0 °س (177.8 °ف) الكأس المغلقة الطريقة 1020 الخاصة بوكالة حماية البيئة (EPA)
معدل التبخر	غير مُتاح.
اللاهوية (صلب، غاز)	غير مُتاح.
الحدود الانفجارية أو اللاهوية الأعلى/الأدنى	
حد اللاهوية - أدنى (%)	غير مُتاح.
حد اللاهوية - أعلى (%)	غير مُتاح.
الحد الانفجاري - أدنى (%)	غير مُتاح.
الحد الانفجاري - أعلى (%)	غير مُتاح.
ضغط البخار	غير مُتاح.
كثافة البخار	غير مُتاح.
الذوبانية	
ذوبانية (الماء)	غير مُتاح.
معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)	غير مُتاح.
درجة حرارة الاشتعال الذاتي	غير مُتاح.
درجة حرارة التحلل	غير مُتاح.
اللزوجة	13.4 - 14.8 cP Brookfield Viscometer T 22C Spindle #18 (S18) RPM 100
المعلومات الأخرى	
المركب العضوي المتطاير	> 897 غ/ل المحسوبة

## 10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية	غير مُتاح.
الثبات الكيميائي	ضع في الإسطبل في الحالات الطبيعية.
إمكانية التفاعلات الخطيرة	ليس هناك ما يُعرف.
أحوال يتعين تجنبها	الحرارة واللهب والشرر.
مواد غير متوافقة	غير مُتاح.
نواتج التحلل الخطيرة	غير مُتاح.

## 11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة	ضار عند الاستنشاق.
الاستنشاق	يعتبر هذا المنتج ضاراً عند ملامسته للجلد.
الاتصال الجلدي	تسبب تلفاً خطيراً للعين.
الاتصال بالعين	ولا مجال للتعرض عن طريق الابتلاع.
الابتلاع	غير مُتاح.
الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية	
معلومات عن الآثار السمية	
سُمية حادة	قد تكون ضارة حال بلعها. ضار عند الاستنشاق. يعتبر هذا المنتج ضاراً عند ملامسته للجلد.
تآكل/تهيج الجلد	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
تهيج العين/تلف شديد للعين	تسبب تلفاً خطيراً للعين.
تحسس جلدي أو تنفسي	
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	

### أفرودات الوكالة الدولية لأبحاث السرطان (بارك). التقييم الكلي للسرطنة

3 غير قابل للتصنيف فيما يخص سميته للبشر.

سيكلو هكسانون (CAS 108-94-1)

حدود التعرض المهني في الكويت (قرار رقم 210): فئة المسرطن

سيكلو هكسانون (CAS 108-94-1)

A4 لا يمكن تصنيفها كمسرطن بشري.

الإمارات العربية المتحدة - القيم الحدية الدنيا في أبوظبي: فئة المسرطن

أسيئات ثنائي بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2)

مجموعة ألف 3 مواد مسرطنه للحيوانات و لم يؤكد احتمال تأثر الإنسان بها

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.  
لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة.

السمية الإنجابية  
سُمِّيَّة العضو المُستهدَف المُعَيَّن -  
التعرض الأوجد  
سُمِّيَّة العضو المُستهدَف المُعَيَّن -  
التعرض المتكرر  
خطر الضغط  
معلومات أخرى

## 12. المعلومات البيئية

ليست هناك إشارة إلى أي بيانات عن السمية البيئية للمكونات.  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.  
0.81  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.

السمية البيئية  
الاستدامة وقابلية التدرك  
إمكانية التراكم البيولوجي  
لوك أوم لمعامل تفريق الماء/الأوكتانول  
سيكلو هكسانون  
التحرك في التربة  
الآثار الصانرة الأخرى

## 13. اعتبارات التخلص السليم

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.

غير مُتاح.  
غير مُتاح.

تعليمات التخلص  
النفاية المتخلفة عن الفُضالة/المنتجات  
غير المستهلكة  
التغليف الملوَّث

## 14. معلومات النقل

NA1993  
Combustible liquid n.o.s. (2-methoxy-1-methylethyl acetate, cyclohexanone) -Not regulated in quantities less than 119 gallons

Combustible  
-  
III  
غير مُتاح.

ينطبق التصنيف الخاص بإدارة النقل (DOT) على الشحّات التي تُنقل داخل الولايات المتحدة وبورتوريكو فقط.

## وزارة النقل الأمريكية (DOT)

رقم الأمم المتحدة  
اسم الشحن الصحيح الخاص  
بالأمم المتحدة  
رتبة/رتب مخاطر النقل

الفئة  
خطورة فرعية  
مجموعة التعبئة  
احتياطات خاصة للمستخدم  
DOT Supplemental Information  
IATA

Not available.  
Not Regulated  
Not available.  
-  
Not available.  
No  
Not available.

UN number  
UN proper shipping name  
Transport hazard class(es)  
Class  
Subsidiary risk  
Packing group  
Environmental hazards  
Special precautions for user

## IMDG

Not available.  
Not Regulated  
Not available.  
-  
Not available.

UN number  
UN proper shipping name  
Transport hazard class(es)  
Class  
Subsidiary risk  
Packing group  
Transport hazard class(es)  
Marine pollutant

Not available.	EmS
Not available.	Special precautions for user
	ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برآ
غير مُتاح.	رقم الأمم المتحدة
غير المنظمة	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
	رتبة/رتب مخاطر النقل
غير مُتاح.	الفئة
-	خطورة فرعية
غير مُتاح.	رقم الخطر (اتفاقية نقل المواد الخطرة برآ (ADR)
غير مُتاح.	كود النفق التقييدي
غير مُتاح.	مجموعة التعبئة
لا	الأخطار البيئية
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم

معلومات أخرى النقل بكميات كبيرة وفقاً لتعليمات المرفق الثاني من اتفاقية ماريول (73/78 MARPOL) ومدونة القواعد الدولية لنقل المواد الكيميائية السائبة (IBC): غير قابلة للتطبيق.

## 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 مُدرَج.
- البحرين. الكيماويات المحظورة (وزارة الدولة لشؤون البلدية والبيئة، قرار رقم 7 لسنة 2002 بشأن الرقابة على استيراد واستخدام الكيماويات المقيدة والمحظورة، الجدول 1) غير مُدرَج.
- 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 مُدرَج.
- قائمة (ج) مواد تدخل البلاد بدون تصريح سيكلو هكسانون (CAS 108-94-1) عُمان. قائمة المواد الكيميائية المحظورة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 2) غير مُدرَج.
- عُمان. قائمة المواد الكيميائية المقيدة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 1) غير مُدرَج.
- المملكة العربية السعودية. الجبيل وبنع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبيل وبنع اللوائح البيئية ، V.1 . 2004، جدول 2C) غير مُدرَج.
- الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. معاهدة حظر الأسلحة الكيماوية (CWC) الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة) غير مُدرَج.
- الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. السلانف المخدرة الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة) غير مُدرَج.
- الإمارات العربية المتحدة. حظر استيراد وتداول بعض المبيدات الضارة بالصحة والبيئة (القرار الوزاري رقم 193) غير مُدرَج.
- الإمارات العربية المتحدة. دبي. اتفاقية حظر الأسلحة الكيماوية. وكالة البيئة الاتحادية، وقانون الممارسة غير مُدرَج.
- الإمارات العربية المتحدة. دبي. الاتجار غير المشروع بالمخدرات (اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الاتجار غير المشروع في المخدرات والمؤثرات العقلية)، وزارة الصحة، مدونة الممارسات غير مُدرَج.
- قائمة البضائع الخطرة الممنوعة والمحظورة ،من قبل وزارة البيئة والمياه ،التي جمعتها بلدية دبي ، إدارة البيئة ، نشرة المعلومات غير مُدرَج.

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

## اتفاقية استكهولم

لا يمكن تطبيقها.

## اتفاقية روتردام

لا يمكن تطبيقها.

## بروتوكول مونترال

لا يمكن تطبيقها.

## بروتوكول كيوتو

لا يمكن تطبيقها.

## اتفاقية بازل

لا يمكن تطبيقها.

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

22-فبراير-2018

تاريخ الإصدار

12-ديسمبر-2019

تاريخ المراجعة

03

الإصدار رقم

إبراء الذمة

تهدف ورقة بيانات السلامة هذه إلى نقل معلومات عن أحبار (مسايق حبر) HP الواردة في إمدادات الحبر (مسحوق الحبر) الأصلية الخاصة بـ HP. إذا حصلت على ورقة بيانات السلامة الخاصة بنا متضمنة إمدادات مُعاد تعبئتها أو مُعاد تصنيعها أو متوافقة أو إمدادات أصلية أخرى غير مخصصة لـ HP، فيرجى العلم أن المعلومات الواردة في هذه الورقة لم تكن تهدف إلى نقل المعلومات عن هذه المنتجات وقد تكون هناك اختلافات كبيرة عن المعلومات الواردة في هذه الوثيقة ومعلومات الأمان للمنتج الذي اشتريته. يُرجى الاتصال ببائع الإمدادات المُعاد تعبئتها أو المُعاد تصنيعها أو المتوافقة للحصول على المعلومات القابلة للتطبيق، بما في ذلك معلومات حول معدات الحماية الشخصية والتعرض للمخاطر وتوجيهات التعامل الآمن. لا تقبل HP إمدادات مُعاد تعبئتها أو مُعاد تصنيعها أو متوافقة في برامج إعادة التدوير الخاصة بنا. يتم تقديم نشرة بيانات السلامة هذه بدون رسوم لعملاء HP. وتقدم 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.

التعريف: معلومات مهمة

معلومات المراجعة

تعريف الأخطار: بيان الخطر

التركيب / معلومات عن المُكوّنات: يغلب الإفصاح

تركيب/معلومات عن المُكوّنات: تعليقات على التركيب

الخواص الفيزيائية والكيميائية: الخواص المتعددة

14. Information Transport :Information Transportation Material

معلومات النقل: معلومات أخرى

EU - Europe :Data HazReg



المؤتمر الأمريكي لعلماء الصحة الصناعية الحكوميين	الـ (ACGIH) المؤتمر الأمريكي لأخصائيي الصحة الصناعية الحكوميين
خدمة المستخلصات الكيميائية	دائرة المستخلصات الكيماوية CAS
قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويض والمسؤولية	قانون الاستجابة البيئية الشاملة والتعويض والمسؤولية القانونية CERCLA
مدونة النظم الاتحادية	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 NIOSH
المعهد الوطني للسلامة والصحة المهنية	البرنامج الوطني للسميات
برنامج السموم القومي	إدارة السلامة والصحة المهنية OSHA
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 غسل خصائص السُمِّية	إجراء (TCLP)الارتشاح ذو الخاصية السُمِّية
حد التعرض للأخطار المهنية	TLV
قانون مراقبة المواد السامة	قانون مراقبة المواد السامة TSCA
المركبات العضوية المتطايرة	المركب العضوي المتطاير