



1. التعريف

معلومات مهمة

*** 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 تمامًا وقد يؤدي إلى اتخاذ إجراء قانوني من قِبل شركة HP. ***

CLX-M8385Series

مُعرِّف المُنتج

لا يوجد.

وسائل التعريف الأخرى

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

هذا المنتج عبارة عن خليط من مسحوق الحبر المُستخدَم في أجهزة الطباعة.

الاستخدام الموصى به

ليس هناك ما يُعرف.

قيود يُنصح بها

معلومات المصنِّع / المستورد / المورد / الموزع

HP Computing and Printing Middle East FZ-LLC,

مدينة دبي للإترنت 14 - الطابق الثالث (DIC04).

دبي

الإمارات العربية المتحدة

HP Inc. health effect line

1-800-457-4209

(Toll-free within US)

1-760-710-0048

(مباشر)

HP Inc. Customer Care Line

1-800-474-6836

(هاتف مجاني داخل الولايات

المتحدة)

1-208-323-2551

(مباشر)

hpcustomer.inquiries@hp.com

البريد الإلكتروني:

2. تعريف الأخطار

غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية

غير مُصنّف.

الأخطار الصحية

غير مُصنّف.

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم

لا يوجد.

رمز الخطورة

لا يوجد.

كلمة التنبيه

غير مُتاح.

بيان الخطر

غير مُتاح.

البيان التحذيري

غير مُتاح.

الوقاية

غير مُتاح.

الاستجابة

غير مُتاح.

التخزين

غير مُتاح.

التخلص

ليس هناك ما يُعرف.

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

لا يوجد.

معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المكوّنات

خليط

المكوّنات غير الخطرة

الاسم الكيميائي

%

رقم دائرة المستخلصات
الكيميائية (CAS)

الاسم الشائع والمرادفات

5>

7631-86-9

سيليكاً لابلورية

سيليكاً لابلورية

5>

مُسجَل الملكية

شمع البارافين وشمع الهيدروكربون.

1>

13463-67-7

ثاني أكسيد التيتانيوم

4. تدابير الإسعاف الأولي

انقل الشخص إلى الهواء الطلق فوراً. في حالة استمرار تهيج الجلد والعينين، استشر أحد الأطباء.
اغسل المناطق المتأثرة جيداً بالصابون المعادل والماء. احصل على الرعاية الطبية عند حدوث تهيج أو استمراره.
لا تُحك العين. اغمرها على الفور بكميات كبيرة نظيفة من المياه الدافئة (بضغط منخفض) لمدة 15 دقيقة على الأقل
أو حتى يتم إزالة الجسيمات. في حالة استمرار تهيج الجلد والعينين، استشر أحد الأطباء.
اغسل فمك بالماء. اشرب من كوب إلى كوبين من الماء. لا تستقي. اِرعَى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.
صعوبة في التنفس. سعال.
عالج بحسب الأعراض.

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة

الخاصة إذا اقتضى الأمر

معلومات عامة

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

الطرق النوعية

أخطار الحريق العامة

المواد الكيميائية الجافة أو الرغوة أو ثاني أكسيد الكربون أو الضباب المائي.

لا تستخدم نفاث الماء كمُطْفِئ، لأن هذا ينشر الحريق.

قد تتكون غازات خطيرة على الصحة خلال الحريق.

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق ثيابهم الواقية كاملة بما فيها جهاز التنفس المتكامل.

انقل الحاويات من منطقة الحريق إن استطعت ذلك بدون مخاطرة.

استخدم إجراءات مكافحة الحريق القياسية، وضع في اعتبارك أخطار المواد الأخرى ذات الصلة.

ليست هناك إشارة إلى أخطار انفجار أو حريق غير عادية.

6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات

الواقية وإجراءات الطوارئ

أبعد الأفراد غير الضروريين. ارتدِ الملابس والتجهيزات الواقية الملائمة أثناء التنظيف. استخدم جهاز التنفس المعتمد لدى إدارة سلامة عمال المناجم وصحتهم MSHA/المعهد الوطني الأمريكي للسلامة والصحة المهنية NIOSH إن كان هناك خطر التعرض للغبار/الدخان عند مستويات تتجاوز حدود التعرض. انظر باب 8 من صحيفة بيانات السلامة بشأن التجهيزات الواقية الشخصية.

تجنّب توليد الغبار أثناء التنظيف. تُستخدم تجهيزات كهربية مقاومة للانفجار. اجمع الغبار باستخدام منطف خلّائي مزوّد بمرشح هيبا (مرشح جسيمات عالي الكفاءة). المنتج غير مزوج مع الماء وسوف ينتشر على سطح الماء. أوقف تدفق المادة، ما لم تكن هناك مخاطرة. يُكنس الانسكاب أو يُشَقَط ويجمع في حاوية مناسبة للتخلص منه.

تجنّب الصرف في المصارف أو المجاري المائية أو على الأرض.

الاحتياطات البيئية

7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

قلل تولّد الغبار وتراكمه إلى أدنى حد. استعمل تهوية عادم موضعية. تجنّب التعرض المطوّل. التزم بحسن إدارة الشؤون المنزلية.

تُخزّن في حاوية أصلية مغلقة بإحكام. تُخزّن في مكان جيد التهوية. خزّن بعيداً عن المواد غير المتوافقة (انظر باب 10 من صحيفة بيانات السلامة).

شروط التخزين المأمون، بما حالات

عدم التوافق

8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

| الولايات المتحدة. القيم الحدية الدنيا للمؤتمر الأمريكي لأخصائي الصحة الصناعية الحكوميين (ACGIH) | النوع | القيمة | الشكل |
|--|--------------------------------|-----------------------|-------|
| ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ | |
| شمع البارافين وشمع الهيدروكربون. | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 2 مجم/م ³ | دخان. |
| البحرين. القيم الحدية العتبية. قرار رقم 4 بشأن إدارة الكيماويات الخطرة، وحدود التعرض للكيماويات والخطرة والسامة، الملحق 3، بصيغته المعدّلة | النوع | القيمة | الشكل |
| ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ | |
| شمع البارافين وشمع الهيدروكربون. | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 2 مجم/م ³ | دخان. |

مصر. حدود التعرض المهني. الحدود العتبية لملوثات الهواء في مكان العمل (قرار رقم 388، الملحق 8)، بصيغته المعدلة
المكونات النوع القيمة الشكل

| | | | |
|---|-----------------------------------|-----------------------|-------|
| ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ | |
| سيلিকা لابلورية (CAS) (7631-86-9) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 20 mp/ft ³ | |
| شمع البارافين وشمع الهيدروكربون. | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 2 مجم/م ³ | دخان. |

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

| | | | |
|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| المكونات النوع القيمة | ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ |
|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|

الأردن. قرار رقم 43 (1998) نظام الوقاية والسلامة من الآلات والماكينات الصناعية ومواقع العمل (قائمة القيم الحدية العتبية)، بصيغته المعدلة
المكونات النوع القيمة

| | | | |
|---|-----------------------------------|------------------------|--|
| ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 100 جزء ي المليون | |
| | | 375 مجم/م ³ | |
| | حد التعرض قصير المدى | 450 جزء ي المليون | |
| | | 560 مجم/م ³ | |

الكويت، حدود التعرض المهني، الحدود القصوى المسموح بها للتعرض المهني للمواد الكيميائية (TLVs) (القرار رقم 210/2001، المرفق رقم (3-1))،
بصيغته المعدلة

| | | | |
|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| المكونات النوع القيمة | ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ |
| | سيلিকা لابلورية (CAS) (7631-86-9) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 6 مجم/م ³ |

الإمارات العربية المتحدة. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لمكونات الهواء في مناطق العمل /قانون حماية الهواء من التلوث، قرار
مجلس الوزراء رقم 12 لسنة 2006، بصيغته المعدلة

| | | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|-------|
| المكونات النوع القيمة الشكل | ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ | |
| | شمع البارافين وشمع الهيدروكربون. | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 2 مجم/م ³ | دخان. |

الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. القيم الحدية العتبية. الحدود القصوى المسموح بها لمكونات الهواء في مناطق العمل (نظام إدارة البيئة والصحة
والسلامة لإمارة أبوظبي - المعايير المهنية والقيم الإرشادية، الجدول ألف)، بصيغته المعدلة

| | | | |
|-----------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|
| المكونات النوع القيمة | ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ |
| | سيلিকা لابلورية (CAS) (7631-86-9) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 10 مجم/م ³ |
| | شمع البارافين وشمع الهيدروكربون. | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 2 مجم/م ³ |

الإمارات العربية المتحدة. دبي. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لمكونات الهواء الداخلي. تنظيم التشغيل الصناعي IO-11.0:
المرفق، الجدولان 2 و 2ألف، بصيغته المعدلة

| | | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------|-------------|
| المكونات النوع القيمة الشكل | ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS) (13463-67-7) | المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA) | 4 مجم/م ³ | مُنْتَفَس. |
| | | | 10 مجم/م ³ | المُستَنشَق |

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.

قيم الحد البيولوجي

ينبغي توفير تهوية عامة جيدة . ينبغي أن تتوافق معدلات التهوية مع الأحوال. استخدم مسيجات العملية أو تهوية العادم الموضوعي أو غيرها من نظم التحكم الهندسية، إن كان من الممكن تطبيقها، لتبقي المستويات العالقة دون حدود التعرض الموصى بها. وإذا لم تُحدد حدود التعرض، حافظ على بقاء المستويات العالقة في مستوى مقبول. إذا لم تكن التدابير الهندسية كافية لإبقاء تركيزات جسيمات الغبار دون حد التعرض المهني (OEL)، يجب ارتداء تجهيزات الحماية التنفسية المناسبة. إذا تم تجليخ المادة أو قطعها أو استخدامها في أي عملية قد تولد أعبرة، استخدم تهوية مناسبة للعادم الموضوعي لتبقي التعرض دون حدود التعرض الموصى به.

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

ارتد نظارات سلامة بدروع جانبية (أو نظارات واقية).

حماية الوجه/العين

حماية الجلد

يُوصى بالقفازات المطاطية. تُغسل الأيدي بعد المناولة.

حماية اليد

يجب ارتداء بذلة الحماية.

غير ذلك

لا توجد حاجة لوسائل حماية الجهاز التنفسي الشخصية في ظل الظروف العادية للاستخدام.

الحماية التنفسية

ارتد ملابس واقية حرارية ملائمة، عند الضرورة.

الأخطار الحرارية

يُحفظ بعيداً عن الطعام والشراب والأعلاف الحيوانية. اغسل الأيدي قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة.

اعتبارات الصحة العامة

9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر

غير مُتاح.

الحالة الفيزيائية

الصلب. مسحوق ناعم

الشكل

قرمزي

اللون

عديم الرائحة

الرائحة

غير مُتاح.

مبدا الرائحة

غير مُتاح.

الأس الهيدروجيني

غير مُتاح.

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

غير مُتاح.

مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية

غير مُتاح.

نقطة الوميض

غير مُتاح.

معدل التبخر

غير مُتاح.

لقابلية للاشتعال

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

الذوبان

غير ذؤوب في الماء.

ذوبانية (الماء)

الكلوروفورم ورباعي هيدرو الفوران القابلان للذوبان جزئياً في التولوين

ذوبانية (غير ذلك)

غير مُتاح.

معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)

غير مُتاح.

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

< 200 °س (< 392 °ف)

درجة حرارة التحلل

غير مُتاح.

اللزوجة

غير مُتاح.

المعلومات الأخرى

لا توجد أي معلومات.

الخواص المؤكسدة

10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية

المنتج مستقر وغير متفاعل في ظروف النقل والتخزين والاستخدام العادية.

يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية.

الثبات الكيميائي

غير مُتاح.

إمكانية التفاعلات الخطرة

تجنّب درجات الحرارة التي تتجاوز درجة حرارة التحلل. الاتصال بمواد منافرة.

أحوال يتعين تجنبها

هذا المنتج قد يستجيب بعوامل التأكسد القوية.

مواد غير متوافقة

أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون.

نواتج التحلل الخطرة

11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

الغبار قد يهيج الجهاز التنفسي. الاستنشاق المطول قد يكون ضاراً.
نقّض أو مسحوق قد يهيج الجلد.
الغبار قد يهيج العينين.
من المتوقع أن يشكل خطورة ضعيفة بالابتلاع.
غير مُتاح.

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

الأعراض المرتبطة بالخصائص
الفيزيائية والكيميائية والسمية

معلومات عن الآثار السمية

سُمية حادة

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
الجرعة القاتلة LD50/عن طريق الفم/الفأر <5000 ملليجرام/كيلوجرام.

تآكل/تهيج الجلد

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
غير معروف بالتهيج. (404 OECD).

تهيج العين/تلف شديد للعين

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
غير معروف بالتهيج. (405 OECD).

تحسس جلدي أو تنفسي

التحسس التنفسي

التحسس الجلدي

تطهيرية الخلية الجرثومية

ليس محسناً تنفسياً.

من غير المُتوقع أن يسبب هذا المُنتج تحسساً جلدياً.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
اختبار أيمز السلبي (سلالات الاختبار: السالمونيلا التيفية).

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السرطنة

أفروادات الوكالة الدولية لأبحاث السرطان (بارك). التقييم الكلي للسرطنة

ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS 13463-67-7)

سيليكيا لابلورية (CAS 7631-86-9)

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

ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS 13463-67-7)

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

ثاني أكسيد التيتانيوم (CAS 13463-67-7)

2B مسرطن للبشر ممكناً.

3 غير قابل للتصنيف فيما يخص سميته للبشر.

A4 لا يمكن تصنيفها كمسرطن بشري.

مجموعة A4 لا يمكن تصنيفها كمسرطن بشري.

غير مُتوقع أن يسبب هذا المُنتج تأثيرات تناسلية أو نمائية.

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

يرجى الرجوع إلى القسم 2 للاطلاع على الآثار الصحية المحتملة والقسم رقم 4 للاطلاع على تدابير الإسعافات الأولية.

تمت ملاحظة التليف الرئوي بدرجة خفيفة إلى متوسطة، في دراسة أجريت على الفئران (H.Muhle) عن طريق التعرض الاستنشاق المتكرر لأحد أنواع الحبر القياسي، في نسبة 92% من الفئران في المجموعة ذات التعرض المركز (16 ملغم/متر مكعب)، وتمت ملاحظة التليف بدرجة ضئيلة إلى بسيطة في نسبة 22% من الحيوانات في المجموعة ذات التعرض المتوسط (4 ملغم/متر مكعب). ولكن لم يتم الإبلاغ عن تغييرات رئوية في المجموعة ذات التعرض الأقل (1 ملغم/متر مكعب)، وهو المستوى الأكثر صلة لحالات التعرض البشري المحتملة.

12. المعلومات البيئية

السمية البيئية

المنتج غير مصنّف على أنه خطر بيئياً. إلا أن هذا لا يستثنى إمكانية أن تُخلّف الانسكابات الكبرى أو المتكررة أثراً مُتليفاً أو ضاراً بالبيئة.

لا توجد بيانات متاحة عن قابلية أي مكون من مكونات هذا الخليط للتدرك.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

لم يتم اختبار الآثار البيئية لهذا المنتج.

الاستدامة وقابلية التدرك

إمكانية التراكم البيولوجي

التحرك في التربة

الآثار الضائرة الأخرى

13. اعتبارات التخلص السليم

تعليمات التخلص

تخلص منه امتثالاً للوائح الفيدرالية والدولية والمحلية. يحظر تمزيق خرطوشة الحبر، ما لم تتخذ تدابير الوقاية من انفجار الغبار. لا تُشعل container toner فقد يسبب: toner heated حروقاً شديدة. ممنوع الترميد. لا تدع هذه المادة تنصرف في المجاري/إمدادات الماء.

توفر HP's Partners Planet (علامة تجارية) برنامج إعادة تدوير المواد يتيح عملية إعادة تدوير بسيطة ومريحة لمنتجات الحبر الأصلي ولوازم LaserJet الخاصة بـ من. لمزيد من المعلومات ولتحديد ما إذا كانت هذه الخدمة متوفرة في موقعك أم لا، يرجى زيارة <http://www.hp.com/recycle>.

النفاية المتخلفة عن الفضالة/المنتجات غير المستهلكة
التغليف الملوّث
غير مُتاح.
غير مُتاح.

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 برّاً

غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.

ليست مادة خطيرة بموجب DOT أو IATA أو ADR أو IMDG أو RID.

معلومات أخرى

15. المعلومات التنظيمية

لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمتّج 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 مُدرّج.

البحرين. الكيماويات المحظورة (وزارة الدولة لشؤون البلدية والبيئة، قرار رقم 7 لسنة 2002 بشأن الرقابة على استيراد واستخدام الكيماويات المقيدة والمحظورة، الجدول 1)

غير مُدرّج.

البحرين. الكيماويات المقيدة بشديداً (وزارة الدولة لشؤون البلدية والبيئة، قرار رقم 7 لسنة 2002 بشأن الرقابة على استيراد واستخدام الكيماويات المقيدة والمحظورة، الجدول 2)

غير مُدرّج.

قائمة (ج) مواد تدخل البلاد بدون تصريح

غير مُدرّج.

عُمان. قائمة المواد الكيماوية المحظورة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 2)

غير مُدرّج.

عُمان. قائمة المواد الكيماوية المقيدة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 1)

غير مُدرّج.

المملكة العربية السعودية. الجبيل وبنع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبيل وبنع اللوائح البيئية ، V.1 . 2004، جدول 2C)

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. معاهدة حظر الأسلحة الكيماوية (CWC) الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة)

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. السلانف المخدّرة الممنوع دخولها/استيرادها (إجراءات التشغيل القياسية للسماح بالكيماويات والمواد الخطرة)

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. حظر استيراد وتداول بعض المبيدات الضارة بالصحة والبيئة (القرار الوزاري رقم 193)

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. دبي. اتفاقية حظر الأسلحة الكيماوية. وكالة البيئة الاتحادية، وقانون الممارسة

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. دبي. الاتجار غير المشروع بالمخدرات (اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الاتجار غير المشروع في المخدرات والمؤثرات العقلية)، وزارة الصحة، مدونة الممارسات

غير مُدرّج.

قائمة البضائع الخطرة الممنوعة والمحظورة ، من قبل وزارة البيئة والمياه ، التي جمعتها بلدية دبي ، إدارة البيئة ، نشرة المعلومات

غير مُدرج.

تم الإخطار بجميع المواد الكيميائية في منتج HP هذا أو إغافؤها من شرط الإخطار بموجب قوانين الإخطار بالمواد الكيميائية 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.

16. معلومات أخرى، بما فيها تاريخ الإعداد أو آخر مراجعة

18-يوليو-2018

تاريخ الإصدار

13-نوفمبر-2020

تاريخ المراجعة

05

الإصدار رقم

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 تلي المتطلبات القانونية في الدول الأخرى.

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 ببنّاء 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 أو برامج إعادة التدوير الخاصة بنا.

التركيب / معلومات عن المُكوّنات: يغلب الإفصاح

معلومات المراجعة

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