

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. ***
CP833Series

معلومات مهمة

مُعرِّف المُنتج

وسائل التعريف الأخرى
المُرادفات

HP HDR250 Light Magenta Scitex Ink Cartridge

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام
الاستخدام الموصى به
الطباعة النافثة للحبر
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

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

غير مُصنّف.

الفئة 5 سُمّية حادة، فموية

الفئة 5 سُمّية حادة، جلدية

الفئة 2 تآكل/تهيج الجلد

الفئة 2 ألف تهيج العين/تلف شديد للعين

الفئة 1 تحسيس، جلدي

الفئة 2 السمية الإنجابية (خصوبة، الطفل الذي لم يُولد بعد)

الفئة 3 السُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن، التعرض الأوحَد الشُعْبَة 3 تهيج الجهاز التنفسي

الفئة 1 سُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن، التعرض المتكرر

الفئة 2 خطر على البيئة المائية، خطورة طويلة المدى

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

قد تكون ضارة حال بلعها. قد تكون ضارة حال الاتصال بالجلد. تسبب تهيجاً جلدياً. يسبب تهيجاً خطيراً بالعين. قد يسبب تفاعلاً جلدياً أرجيماً. قد تسبب تهيجاً تنفسياً. مشتبّه في أنه يُتلف الخصوبة. مشتبّه في أنه يُتلف الجنين. يسبب تلفاً للأعضاء (كبد , جهاز تنفسي) من خلال التعرض المتكرر أو المُطوّل. سام للحياة المائية مع آثار طويلة المدى.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

تلبس قفازات للحماية/ملايس للحماية/وقاء للعينين/وقاء للوجه. لا تستنش الغبار/الدخان/الغاز/السديم/الأبخرة/الرداذ. لا يُستخدم إلا في الخلاء أو في منطقة جيدة التهوية. يجب الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. ممنوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. ممنوع الأكل والشرب والتدخين عند استخدام هذا المنتج. اغسل يديك بشكل كامل بعد التعامل مع المادة. تجنب الإطلاق في البيئة.

الاستجابة

في حالة ملامسة العين: اشطفها بالماء بعناية عدة مرات. قم بإزالة عدسات الاتصال إذا كانت موجودة وكان من السهل إزالتها. واستمر في الشطف. إن استمر تهيج العين: يراعى الحصول على المشورة/العناية الطبية. حال وصولها الجلد: يغسل بكثير من الماء والصابون. حال حدوث تهيج/طفح جلدي: يراعى الحصول على المشورة/العناية الطبية. عند الاستنشاق: انقل الضحية إلى الهواء الطلق وأبقه مستريحاً في وضعية مريحة للتنفس. في حالة التعرض للمواد الخطرة أو القلق من ذلك: احصل على استشارة/رعاية طبية. اتصل بـ "مركز للسموم"/طبيب/طبيب ممارس إذا شعرت بالإعياء. اجمع الانسكاب. تخلع الثياب الملوثة وتغسل قبل إعادة الاستخدام.

يُخزّن مَففلاً. يُخزّن في مكان جيد التهوية. تُحفظ الحاوية مغلقة بإحكام.

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

تتمثل طرق التعرض المحتمل لهذا المنتج في ملامسته للعين والجلد والابتلاع والاستنشاق.

التخزين

التخلص

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

لا يوجد.

معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المكونات

خليط

المكونات الخطرة الاسم الكيميائي

الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
استر حمض الاكرليك	مُسجّل الملكية	>40
فينيل كابرولاتام	مُسجّل الملكية	>25
Acrylate ester 6	مُسجّل الملكية	>15
أكرليت الإثيل الذي يحل محل البيوتيل	مُسجّل الملكية	>5
Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide	مُسجّل الملكية	>5
مركب أكريلات ديسيل أكتيل	مُسجّل الملكية	>5
أوليغومر أكريلات اليورثان أ	مُسجّل الملكية	>5
أوليغومر أكريلات اليورثان ب	مُسجّل الملكية	>5
جليسرول، مشبع بالبروكسي، إسترات مع حمض الاكرليك	مُسجّل الملكية	>1

المكونات غير الخطرة الاسم الكيميائي

الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
صبغة حمراء	مُسجّل الملكية	>1

4. تدابير الإسعاف الأولى

الاستنشاق

انقل إلى الهواء الطلق. إذا تستمر الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية. اغسل المناطق المتأثرة جيداً بالصابون المعادل والماء. إذا أستمّر التهيج يحصل على رعاية طبية.

الاتصال الجلدي

لا تحك 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.

الاتصال بالعين

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.

الابتلاع

غير مُتاح.

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. قد يكون الماء غير فعال.

وسائط الإطفاء غير المناسبة

قد يكون الماء غير فعال. لا تستخدم تياراً مائياً جامداً لأنه قد يبعثر الحريق وينشره.

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

لا يمكن تطبيقها.

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء

غير مُتاح.

تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق

تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

6. تدابير الإطلاق العرضي

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة. لا تمس المادة المنسكبة ولا تمش فيها.

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات الواقية وإجراءات الطوارئ

لا تدع المنتج يتسرب إلى داخل بالوعات الصرف. لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي. راجع أيضاً المادة 13 الاعتبارات الخاصة بالتخلص.

7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيّن، والملابس.
ابتعد عن الحرارة الشديدة أو البرد الشديد. لا تخزن في ضوء الشمس المباشر. لا تتاوله ولا تخزنه بالقرب من لهب مكشوف أو حرارة أو غيرهما من مصادر الاشتعال. ينصح باستخدام الحاويات غير النفاذة والمصنوعة من البولي إيثيلين عالي الكثافة (HDPE) للشحن والتخزين.

شروط التخزين الآمن، بما حالات عدم التوافق

8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض للمكونات.

قيم الحد البيولوجي

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.

توجيهات التعرض

لم يتم وضع حدود التعرض لهذا المنتج.

نظم التحكم الهندسية الملانمة

غير مُتاح.

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

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

حماية الوجه/العين

حماية الجلد

لبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً. القفازات الموصى بها: نيتريل بأقل سمك قدره 6 مل.

حماية اليد

ارتدي الثياب الملانمة المقاومة للكيماويات.

غير ذلك

وفر التهوية الكافية. في حالة نقص التهوية، ارتد أجهزة تنفس مناسبة.

الحماية التنفسية

غير مُتاح.

الأخطار الحرارية

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 ملابساً ملوثة قبل أن تستعمل ثانية. يحفظ بعيداً عن الطعام والشراب.

اعتبارات الصحة العامة

9. الخواص الكيماوية والفيزيائية

المظهر

السائل.

الحالة الفيزيائية

السائل.

الشكل

قرمزي فاتح

اللون

الخاصية (المميزه).

الرائحة

غير مُتاح.

مبدي الرائحة

6.8 - 7.2 مقياس درجة الحموضة من شركة Toledo Metler. درجة الحرارة 25 درجة مئوية

غير مُتاح.

الأس الهيدروجيني

غير مُتاح.

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

غير مُتاح.

مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية

< 110.0 °س (< 230.0 °ف) الكأس المغلقة الطريقة 1020 الخاصة بوكالة حماية البيئة (EPA)

غير مُتاح.

نقطة الوميض

غير مُتاح.

معدل التبخر

غير مُتاح.

لقابلية للاشتعال

غير مُتاح.

الحدود الانفجارية أو اللهبية الأعلى/الأدنى

غير مُتاح.

حد اللهبية - أدنى (%)

غير مُتاح.

حد اللهبية - أعلى (%)

غير مُتاح.

الحد الانفجاري - أدنى (%)

غير مُتاح.

الحد الانفجاري - أعلى (%)

غير مُتاح.

ضغط البخار

غير مُتاح.

كثافة البخار

غير مُتاح.

الذوبان

غير مُتاح.

ذوبانية (الماء)

غير مُتاح.

معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)

غير مُتاح.

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

غير مُتاح.

درجة حرارة التحلل

المعلومات الأخرى

المركب العضوي المتطاير

19 غ/ال الطريقة ASTM/24 93-403 D5

10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية

الثبات الكيميائي

إمكانية التفاعلات الخطرة

أحوال يتعين تجنبها

مواد غير متوافقة

نواتج التحلل الخطرة

غير مُتاح.

يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية.

يمكن أن تحدث البلمرة الخطرة في حالة انخفاض محتوى المانع.

التعرض لأشعة الشمس.

تتأثر مع القواعد القوية والعوامل المؤكسدة. المعادن القلوية

على التفسخ، هذا المنتج قد ينتج أكسيدات التروجين الغازية، أول أكسيد الكربون، ثاني أكسيد الكربون و/أو

هيدروكربون وزن جزئي منخفض.

11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

الأعراض المرتبطة بالخصائص

الفيزيائية والكيميائية والسمية

معلومات عن الآثار السمية

سُمّية حادة

قد يسبب تهيجًا للسبيل التنفسي.

تسبب تهيجًا جلديًا. قد يسبب تحسسًا بالاتصال الجلدي.

يسبب تهيجًا خطيرًا بالعين.

ولا مجال للتعرض عن طريق الابتلاع.

غير مُتاح.

قد تكون ضارة حال بلعها. قد تكون ضارة حال الاتصال بالجلد. لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

نتائج الاختبار

النوع

المكونات

فينيل كابرولاكتام

حادّ

الاستنشاق

< 1.6 ملغم/ل

الجُرد

التركز المنخفض (LC50)

جلدي

1700 ملغم/كغم

الأرنب

الجرعة القاتلة النصفية (LD50)

فموي

1114 ملغم/كغم

الجُرد

الجرعة القاتلة النصفية (LD50)

تآكل/تهيج الجلد

تسبب تهيجًا جلديًا.

تهيج العين/تلف شديد للعين

يسبب تهيجًا خطيرًا بالعين. تسببت في حدوث تهيج متوسط الخطورة في الأرنب (منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية

لاختبار المواد الكيميائية، رقم 405).

تحسس جلدي أو تنفسي

التحسس التنفسي

التحسس الجلدي

تطهيرية الخلية الجرثومية

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

قد يسبب تحسسًا بالاتصال الجلدي.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

مشتببه في أنه يُتلف الخصوية. مشتببه في أنه يُتلف الجنين.

قد يسبب تهيجًا للسبيل التنفسي.

السرطنة

السمية الإنجابية

سُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن -

التعرض الأوجد

سُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن -

التعرض المتكرر

يسبب تلفًا للأعضاء (كبد , جهاز تنفسي) من خلال التعرض المتكرر أو المطول.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

خطر الشفط

معلومات أخرى

12. المعلومات البيئية

سمية مائية

سام للكائنات المائية، قد يسبب آثارًا ضائرة طويلة المدى في البيئة المائية. لم يتم اختبار الآثار البيئية لهذا المنتج.

نتائج الاختبار	النوع	السمية البيئية المكونات
		Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide حار
1.4 ملغم/ل, h 96 (منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 203)	Cyprinus carpio	التركز المنخفض (LC50)
< 2.01 ملغم/ل, h 72 (201 OECD)	طُحْلَبُ بسودوكيركنيريللا سوبكاييتات	التركيز الفعال النصفى (EC50)
1.56 ملغم/ل, h 72 (201 OECD)	طُحْلَبُ بسودوكيركنيريللا سوبكاييتات	ت ف 10
		مائي حار القشريات
3.53 ملغم/ل, h 48 (202 OECD)	برغوث الماء الكبير	التركيز الفعال النصفى (EC50)
		استر حمض الأكرليك حار
0.71 ملغم/ل, h 72 (L9 38412 DIN)	Desmodemus subcapitatus	NOEC
10 ملغم/ل, h 96 (412 38 DIN)	لوشيسكس آيدس	التركز المنخفض (LC50)
4.44 ملغم/ل, h 72 (L9 38412 DIN)	Desmodemus subcapitatus	التركيز الفعال النصفى (EC50)
0.71 ملغم/ل, h 72 (L9 38412 DIN)	Desmodemus subcapitatus	ت ف 10
		مائي حار القشريات
1.21 ملغم/ل, h 48 (CE Directive) (C Part ,V Annex ,CEE/79/831)	برغوث الماء الكبير	التركيز الفعال النصفى (EC50)
		غير مُتاح. غير مُتاح.
		الاستدامة وقابلية التدرُّك إمكانية التراكم البيولوجي مُعامل التركيز الحيوي
72, (JIS K 0102-1986, 71 - Kanpogyo No .S, Yakuhatu No . 615, 49-Kikyoku No . 392, MITI/MHW Chemical Substance Control Law, Japan)		Diphenyl (2,4,6-trimethylbenzoyl) phosphine oxide
		التحرك في التربة الآثار الصانرة الأخرى

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.

الغاية المتخلفة عن الفُضالة/المنتجات
غير المستهلكة
التغليف الملوّث

غير مُتاح.

غير مُتاح.

14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)

UN3082
رقم الأمم المتحدة
اسم الشحن الصحيح الخاص
بالأمم المتحدة
رتبة/رتب مخاطر النقل

9

-

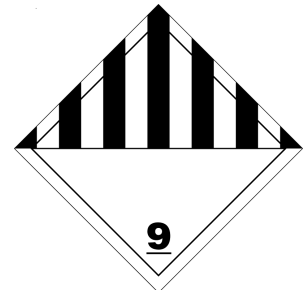
III

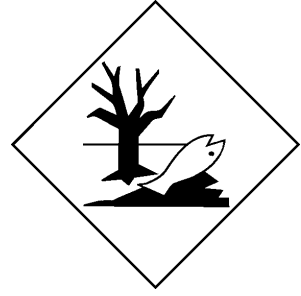
الفئة

خطورة فرعية

مجموعة التعبئة

		الأخطار البيئية
نعم		ملوث بحري
غير مُتاح.		احتياطات خاصة للمستخدم
ينطبق التصنيف الخاص بإدارة النقل (DOT) على الشحّات التي تُنقل داخل الولايات المتحدة وبورتوريكو فقط.		DOT Supplemental Information
		رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)
	UN3082	رقم الأمم المتحدة
	(الأكريلات) .N.O.S ,Liquid ,Substance Hazardous Environmentally	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
		رتبة/رتب مخاطر النقل
	9	الفئة
	-	خطورة فرعية
	III	مجموعة التعبئة
نعم		الأخطار البيئية
غير مُتاح.		احتياطات خاصة للمستخدم
		البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
	UN3082	رقم الأمم المتحدة
	(الأكريلات) .N.O.S ,Liquid ,Substance Hazardous Environmentally	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
		رتبة/رتب مخاطر النقل
	9	الفئة
	-	خطورة فرعية
	III	مجموعة التعبئة
		رتبة/رتب مخاطر النقل
نعم		ملوث بحري
F-A, S-F		خطة الطوارئ
غير مُتاح.		احتياطات خاصة للمستخدم
		ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً
	UN3082	رقم الأمم المتحدة
	(الأكريلات) .N.O.S ,Liquid ,Substance Hazardous Environmentally	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
		رتبة/رتب مخاطر النقل
	9	الفئة
	-	خطورة فرعية
	غير مُتاح.	رقم الخطر (اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً (ADR)
	غير مُتاح.	كود النفق التقييدي
	III	مجموعة التعبئة
نعم		الأخطار البيئية
غير مُتاح.		احتياطات خاصة للمستخدم
		البحرية الدولية للبضائع الخطرة; (IATA) رابطة النقل الجوي الدولي; (DOT) وزارة النقل الأمريكية; اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً (ADR) ال (IMDG)





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

معلومات أخرى

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 الكيميائية المحظورة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 2) غير مدرج.
- عمان. قائمة المواد الكيميائية المقيدة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 1) غير مدرج.
- المملكة العربية السعودية. الجبيل وبنع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبيل 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. السلائف 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 الكيميائية. 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 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.

اللوائح الدولية

اتفاقية استكهولم

لا يمكن تطبيقها.

اتفاقية روتردام

لا يمكن تطبيقها.

بروتوكول مونترال

لا يمكن تطبيقها.

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

20-فبراير-2018	تاريخ الإصدار
20-أبريل-2021	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 تلبّي المتطلبات القانونية في الدول الأخرى.

تهدف ورقة بيانات السلامة هذه إلى نقل معلومات عن أبحاث (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 ببايع 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.

1. التعريف بالمنتج والشركة المُصنّعة : مركز السموم بالاتحاد الأوروبي
التركيب / معلومات عن المُكوّنات: يغلب الإفصاح

معلومات المراجعة

شرح الاختصارات

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