

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. ***

CN829Series

معلومات مهمة

مُعرِّف المُنتج

وسائل التعريف الأخرى
المُرادفات

HP XP220 Magenta Scitex Ink

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 (D1C04).
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.

سُمّية حادة، فموية

الفئة 5

تآكل/تهيج الجلد

الفئة 2

تهيج العين/تلف شديد للعين

الفئة 1

تحسس، جلدي

الفئة 1

السمية الإنجابية (خصوصية، الطفل الذي لم يُولد بعد)

الفئة 1 باء

سُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن، التعرض الأوحد

الشُعْبَة 3 تهيج الجهاز التنفسي

سُمّية العضو المُستهدَف المُعيّن، التعرض المتكرر

الفئة 1 (كبد، جهاز تنفسي)

خطر على البيئة المائية، خطورة طويلة المدى

الفئة 2

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

قد تكون ضارة حال بلعها. تسبب تهيجاً جلدياً. تسبب تلفاً خطيراً للعين. قد يسبب تفاعلاً جلدياً أرحباً. قد يُتلف الخصوبة. قد يُتلف الجنين. قد تسبب تهيجاً تنفسياً. يسبب تلفاً للأعضاء (كبد، respiratory) من خلال التعرض المتكرر أو المُطول. سام للحياة المائية مع آثار طويلة المدى.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

تلبس قفازات للحماية/ملابس 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. يُستدعى مركز سموم أو طبيب/مُعالج على الفور. حال وصولها للجلد: يُغسل بكثير من الماء والصابون. حال حدوث تهيج/طفح جلدي: يُراعى الحصول على المشورة/العناية الطبية. في حالة التعرض للمواد الخطرة أو القلق من ذلك: احصل على استشارة/رعاية طبية. عند الاستنشاق: انقل الضحية إلى الهواء الطلق وأبقه مُستريحاً في وضعية مريحة للتنفس. اتصل بـ "مركز للسموم"/طبيب/طبيب ممارس إذا شعرت بالإعياء. اجمع الانسكاب. تُخلع الثياب الملوثة وتُغسل قبل إعادة الاستخدام.

يُخزّن مُغفلاً. يُخزّن في مكان جيد التهوية. تُحفظ الحاوية مغلقة بإحكام.
تخلص من المحتويات/الحاوية وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية.

التخزين

التخلص

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

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المُكوّنات

خليط

المكوّنات الخطرة الاسم الكيميائي

%	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	الاسم الشائع والمرادفات	المكوّنات الخطرة الاسم الكيميائي
>25	مُسجّل الملكية		Acrylate ester 6
>20	مُسجّل الملكية		بولي أثير أكريليت أميني معدل
>20	مُسجّل الملكية		فينيل كابرولاكتام
>15	مُسجّل الملكية		حمض أكريليك , Ester Monoalkyl
>10	مُسجّل الملكية		أكريليت ثنائي أليفاي
>7.5	مُسجّل الملكية		Acrylate ester 2
>5	مُسجّل الملكية		Substituted Phosphine Oxide
>2.5	مُسجّل الملكية		مؤازر أميني
>2.5	مُسجّل الملكية		ثنائي الأكريليت جليكول ثنائي البروبيلين
>2.5	مُسجّل الملكية		Propiophenone derivative

المُكوّنات غير الخطرة الاسم الكيميائي

%	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	الاسم الشائع والمرادفات	المُكوّنات غير الخطرة الاسم الكيميائي
>5	مُسجّل الملكية		صبغة أرجوانية

4. تدابير الإسعاف الأولى

الاستنشاق

انقل إلى الهواء الطلق. إذا استمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.
اغسل المناطق المتأثرة جيداً بالصابون المعادل والماء. إذا استمرّ التهيج يحصل على رعاية طبية.
لا تُحك العين. اغمرها على الفور بكميات كبيرة نظيفة من المياه الدافئة (بضغط منخفض) لمدة 15 دقيقة على الأقل أو حتى يتم إزالة الجسيمات. إذا استمرّ التهيج يحصل على رعاية طبية.

الاتصال بالجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

إذا ابتلعت المادة، فاحصل على علاج طبي فوري أو استشارة طبية فورية - لا تتضمن القيء.

غير مُتاح.

أهم الاعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

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

الماء.

لا يمكن تطبيقها.

وسائط الإطفاء غير المناسبة

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء

6. تدابير الإطلاق العرضي

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.

غير مُتاح.

لا تدع المنتج يتسرب إلى داخل بالوعات الصرف. لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات الواقية وإجراءات الطوارئ

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

الاحتياطات البيئية

7. المناولة والتخزين

تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعينين، والملابس.
ابتعد عن الحرارة الشديدة أو البرد الشديد. لا تخزن في ضوء الشمس المباشر. لا تتأوله 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.
احتياطات المناولة الآمنة
شروط التخزين الآمن، بما في ذلك
عدم التوافق

8. ضوابط التعرض/الحماية 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.
قد تكون هناك حاجة لاستخدام تهوية إضافية للمناطق أو للعدم المحلي للحفاظ على تركيزات الهواء أقل من حدود التعرض الموصى بها.
حدود التعرض المهني
قيم الحد البيولوجي
توجيهات التعرض
نظم التحكم الهندسية الملائمة

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية
حماية الوجه/العين
غير مُتاح.

إلبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً. القفازات الموصى بها: نيتريل بأقل سمك قدره 6 مل.
حماية الجلد
حماية اليد

غير مُتاح.
غير مُتاح.
غير مُتاح.
الحماية التنفسية
الأخطار الحرارية
غير ذلك

9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر
السائل.
الحالة الفيزيائية
غير مُتاح.
الشكل
السائل.
اللون
قرمزي
الرائحة
الخاصية (المميزه).
مبدي الرائحة
غير مُتاح.
الأس الهيدروجيني
6.8 - 7.2 مقياس درجة الحموضة من شركة Toledo Metter. درجة الحرارة 25 درجة مئوية
نقطة الانصهار/نقطة التجمد
غير مُتاح.
مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية
غير مُتاح.
نقطة الوميض
< 100.0 °س (< 212.0 °ف) الكأس المغلقة
معدل التبخر
غير مُتاح.
لقابلية للاشتعال
غير مُتاح.
الحدود الانفجارية أو اللهبية الأعلى/الأدنى
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
ذوبانية (الماء)
غير مُتاح.
معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)
غير مُتاح.
درجة حرارة الاشتعال الذاتي
غير مُتاح.
درجة حرارة التحلل
غير مُتاح.
اللزوجة
13.5 - 14.5 cP جهاز قياس اللزوجة من شركة Brookfield (± 0,5) مناسب مع درجة الحرارة 45 ° مئوية ومزود بعمود دوران رقم 18 (S18) بمعدل 100 دورة في الدقيقة. انتظر 10 دقائق تقريباً لأخذ القراءة.
المعلومات الأخرى
المركب العضوي المتطاير
> 95 غ/ل

10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية
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.

الثبات الكيميائي
إمكانية التفاعلات الخطرة
أحوال يتعين تجنبها
مواد غير متوافقة
نواتج التحلل الخطرة

11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

الأعراض المرتبطة بالخصائص

الفيزيائية والكيميائية والسمية

معلومات عن الآثار السمية

سُمية حادة

قد تكون ضارة حال بلعها. ضار عند الاتصال بالجلد.

نتائج الاختبار

النوع

المكونات

فينيل كابرولاكتام

حادّ

الاستنشاق

< 1.6 ملغم/ل

الجرذ التركيز المنخفض (LC50)

جلدي

1700 ملغم/كغم

الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الأرنب

فموي

1114 ملغم/كغم

الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الجرذ

تآكل/تهيج الجلد

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

تهيج العين/تلف شديد للعين

تسبب تلفًا خطيرًا للعين.

تحسس جلدي أو تنفسي

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التحسس التنفسي

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة. قد يسبب تفاعلًا جلديًا أرجيًا.

التحسس الجلدي

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

تطهيرية الخلية الجرثومية

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السرطنة

قد يُتلف الخصوبة. قد يُتلف الجنين.

السمية الإنجابية

قد يسبب تهيجًا للسبيل التنفسي.

سُمية العضو المُستهدف المُعيّن -

التعرض الأوحد

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

سُمية العضو المُستهدف المُعيّن -

التعرض المتكرر

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

خطر الشفط

لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

معلومات أخرى

12. المعلومات البيئية

سمية مائية

سام للكائنات المائية، قد يسبب آثارًا ضائرة طويلة المدى في البيئة المائية.

السمية البيئية

نتائج الاختبار

النوع

المكونات

Substituted Phosphine Oxide

حادّ

< 260 ميكروغرام / لتر، h 72 (OECD 201)

ديزموديسموس سوبسيبيكاتوس NOEC

< 90 ميكروغرام / لتر، h 96 (منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية 203)

Danio rerio التركيز المنخفض (LC50)

المكونات	النوع	نتائج الاختبار
مائي حار القشريات	التركيز الفعال النصفي (EC50)	< 260 ميكروغرام / لتر, (201 OECD) h 72
مزرمن القشريات	التركيز الفعال النصفي (EC50)	< 1175 ميكروغرام / لتر, (202 OECD) h 48
حمض أكريليك , Ester Monoalkyl حار	NOEC	<= 8.1 ميكروغرام / لتر, (211 OECD) d 21
مزرمن	ErC50	< 0.274 ميكروغرام / لتر, (201 OECD) h 72
السّمك	NOEC	215 ملغم/ل, 96 h, 15 L part, 412 38 DIN (1982)
القشريات	التركز المنخفض (LC50)	460 ملغم/ل, 96 h, 15 L part, 412 38 DIN (1982)
مزرمن	LOEC	< 0.25 ميكروغرام / لتر, (211 OECD) d 21
مائي مزرمن السّمك	LOEC	< 1 ميكروغرام / لتر, (210 OECD) d 36
القشريات	NOEC	0.25 ميكروغرام / لتر, (211 OECD) d 21
الاستدامة وقابلية التدرّك إمكانية التراكم البيولوجي مُعامل التركيز الحيوي	غير مُتاح. غير مُتاح.	5, (similar to OECD 305 C) 2.34, (EPA Epiwin (v.4.11))
التحرك في التربة الآثار الضائرة الأخرى	غير مُتاح. 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.

النفاية المتخلّفة عن الفُضالة/المنتجات
غير المستهلكة
التغليف الملوّث

غير مُتاح.
غير مُتاح.

14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)

UN3082

مادة مضرّة بالبيئة , السائل , N.O.S , (derivative Propiophenone ,Acrylates) , ملوث بحري

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

9

الفئة

-

خطورة فرعية

III

مجموعة التعبئة

الأخطار البيئية

نعم

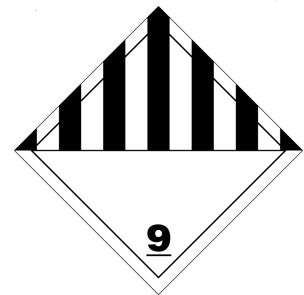
ملوث بحري

غير مُتاح.

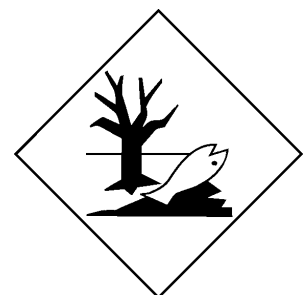
احتياطات خاصة للمستخدم

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	
مادة مضرّة بالبيئة , السائل , N.O.S. (derivative Propiophenone ,Acrylates)	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	
مادة مضرّة بالبيئة , السائل , N.O.S. (derivative Propiophenone ,Acrylates), ملوث بحري	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة	
	رتبة/رتب مخاطر النقل	
9	الفئة	
-	خطورة فرعية	
III	مجموعة التعبئة	
نعم	ملوث بحري	
غير مُتاح.	خطة الطوارئ	
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم	
	ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً	
UN3082	رقم الأمم المتحدة	
مادة مضرّة بالبيئة , السائل , N.O.S. (derivative Propiophenone ,Acrylates)	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 التفقي 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)	



ملوث بحري



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.

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

18-أبريل-2018

تاريخ الإصدار

26-مارس-2021

تاريخ المراجعة

05

الإصدار رقم

تهدف ورقة بيانات السلامة هذه إلى نقل معلومات عن أخبار (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 ببنّاع 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. 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.

1. التعريف بالمنتج والشركة المُصنّعة : مركز السموم بالاتحاد الأوروبي

معلومات المراجعة

شرح الاختصارات

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
المعهد الوطني للسلامة والصحة المهنية	NIOSH
برنامج السموم القومي	البرنامج الوطني للسميات
إدارة السلامة والصحة المهنيين	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 (الارتشاح ذو الخاصية السُمّية) TCLP
حد التعرض للأخطار المهنية	TLV
قانون مراقبة المواد السامة	قانون مراقبة المواد السامة TSCA
المركبات العضوية المتطايرة	المركب العضوي المتطاير