

1. التعريف

40-6204

مُعَرَّفُ المُنْتَجِ

وسائل التعريف الأخرى
المُرَادفات

HP XP220 Light 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 للإنترنت 14 - الطابق الثالث (DIC04).

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

غير مُصنَّف.

الفئة 1 باء

تآكل/تهيج الجلد

الفئة 1

تهيج العين/تلف شديد للعين

الفئة 1

تحسس، جلدي

الفئة 1 باء

السمية الإنجابية

الشُّعْبَة 3 تهيج الجهاز التنفسي

سُمِّيَّة العَضْوِ المُسْتَهْدَفِ المُعَيَّن، التعرض الأُوحد

الفئة 1

سُمِّيَّة العَضْوِ المُسْتَهْدَفِ المُعَيَّن، التعرض المتكرر

الفئة 2

خطر على البيئة المائية، خطورة طويلة المدى

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

كلمة التنبيه

تسبب تهيجاً جلدياً. تسبب تلفاً خطيراً للعين. قد يسبب تفاعلاً جلدياً أُرْجِيّاً. قد تسبب تهيجاً تنفسياً. قد يتلف الخصوبة أو الجنين. يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض المتكرر أو المطول بالاتصال الجلدي. سام للحياة المائية مع آثار طويلة المدى.

بيان الخطر

يُراعى ارتداء القفازات الواقية/الثياب الواقية/واقى العين/واقى الوجه. لا تتنفس الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرزاز. لا يُستخدم إلا في الخلاء أو في منطقة جيدة التهوية. اغسل يديك بشكل كامل بعد التعامل مع المادة. يُتجنب الإطلاق في البيئة.

البيان التحذيري
الوقاية

في حالة ملامسة العين: اشطفها بالماء بعناية عدة مرات. قم بإزالة عدسات الاتصال إذا كانت موجودة وكان من السهل إزالتها. واستمر في الشطف. حال بلعها: يُغسل الفم. لا تستقيء. إذا وصل إلى الجلد (أو الشعر): اخلع كافة الملابس الملوثة فوراً. اشطف الجلد بالماء/بالدش. عند الاستنشاق: انقل الضحية إلى الهواء الطلق وأبقه مُستريحاً في وضعية مريحة للتنفس. يُستدعى مركز سموم أو طبيب/مُعالج علي الفور. في حالة التعرض للمواد الخطرة أو القلق من ذلك: احصل على استشارة/رعاية طبية. تُخلع الثياب الملوثة وتُغسل قبل إعادة الاستخدام. قم بتجميع المواد المُنسكبة.

الاستجابة

يُخزّن مُقفلًا. يُخزّن في مكان جيد التهوية. تُحفظ الحاوية مغلقة بإحكام.
تخلص من المحتويات/الحاوية وفقًا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية.
تتمثل طرق التعرّض المحتمل لهذا المنتج في ملامسته للعين والجلد والابتلاع والاستنشاق.
لا يوجد معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المكوّنات

الاسم الكيميائي	الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
Acrylate ester 6		مُسجّل الملكية	>40
حمض أكريليك , Ester Monoalkyl		مُسجّل الملكية	>15
Acrylate ester 2		مُسجّل الملكية	>10
Vinylcaprolactam		مُسجّل الملكية	>5
Acrylate mixture		مُسجّل الملكية	>2.5
Substituted Phosphine Oxide		162881-26-7	>2.5
ثنائي الأكريليت جليكول ثنائي البروبيلين		مُسجّل الملكية	>1
Propiophenone derivative		مُسجّل الملكية	>1

4. تدابير الإسعاف الأولى

الاستنشاق
انقل إلى الهواء الطلق. إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.
الاتصال الجلدي
اغسل المناطق المتأثرة جيدًا بالصابون المعادل والماء. إذا أستمّر التهيج يحصل على رعاية طبية.
لا تُحكّ 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.
الابتلاع
إذا ابتلعت المادة، فاحصل على علاج طبي فوري أو استشارة طبية فورية - لا تتضمن القيء.
أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة
غير مُتاح.

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة
مسحوق جاف. ثاني أكسيد الكربون. قد يكون الماء غير فعال.
وسائط الإطفاء غير المناسبة
الماء.
الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية
ليس هناك ما يُعرف.
معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء
تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات الوقائية وإجراءات الطوارئ
ارتدِ التجهيزات الوقائية الشخصية المُلائمة.
طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف
غير مُتاح.
الاحتياطات البيئية
لا تدع المنتج يتسرب إلى داخل بالوعات الصرف. لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

7. المناولة والتخزين

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

8. ضوابط التعرّض/الحماية الشخصية

حدود التعرّض المهني
ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرّض للمكونات.
قيم الحد البيولوجي
ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرّض بيولوجية للمكونات.
توجيهات التعرّض
لم يتم وضع حدود التعرّض لهذا المنتج.
نظم التحكم الهندسية الملائمة
قد تكون هناك حاجة لاستخدام تهوية إضافية للمناطق أو للعدم المحلي للحفاظ على تركيزات الهواء أقل من حدود التعرّض الموصى بها.
تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الوقائية الشخصية
حماية الوجه/العين
غير مُتاح.

إبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً. القفازات الموصى بها: نيتريل بأقل سمك قدره 6 مل.	حماية الجلد حماية اليد
غير مُتاح.	غير ذلك
غير مُتاح.	الحماية التنفسية
غير مُتاح.	الأخطار الحرارية

9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

السائل.	المظهر
غير مُتاح.	الحالة الفيزيائية
السائل.	الشكل
قرمزي فاتح	اللون
الخاصية(المميزه).	الرائحة
غير مُتاح.	مبدى الرائحة
غير مُتاح.	الأس الهيدروجيني
غير مُتاح.	نقطة الانصهار/نقطة التجمد
غير مُتاح.	مدى الغليان ونقطة الغليان الأولى
< 100.0 °س (< 212.0 °ف) الكأس المغلقة الطريقة 1020 الخاصة بوكالة حماية البيئة (EPA)	نقطة الوميض
غير مُتاح.	معدل التبخر
غير مُتاح.	اللهوية (صلب، غاز)
	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
	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
	المعلومات الأخرى
> 95 غ/ل الطريقة ASTM/24 93-4095 D5409	المركب العضوي المتطاير

10. الثبات والتفاعلية

غير مُتاح.	التفاعلية
يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية.	الثبات الكيميائي
يمكن أن تحدث البلمرة الخطرة في حالة انخفاض محتوى المانع.	إمكانية التفاعلات الخطرة
التعرض لأشعة الشمس.	أحوال يتعين تجنبها
تتآفر مع القواعد القوية والعوامل المؤكسدة. المعادن القلوية	مواد غير متوافقة
على التفسخ، هذا المنتج قد ينتج أكسيدات النتروجين الغازية، أول أكسيد الكربون، ثاني أكسيد الكربون و/أو هيدروكربون وزن جزئي منخفض.	نواتج التحلل الخطرة

11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

قد يسبب تهيجًا للسبيل التنفسي.	الاستنشاق
تسبب تهيجًا جلديًا. قد يسبب تحسسًا بالاتصال الجلدي.	الاتصال الجلدي
تسبب تلفًا خطيرًا للعين.	الاتصال بالعين
ولا مجال للتعرض عن طريق الابتلاع.	الابتلاع
غير مُتاح.	الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية

معلومات عن الآثار السمية

سُمِّية حادة

تآكل/تهيج الجلد

تهيج العين/تلف شديد للعين

تحسس جلدي أو تنفسي

التحسس التنفسي

التحسس الجلدي

تطهيرية الخلية الجرثومية

السرطنة

السمية الإنجابية

سُمِّية العضو المُستهدَف المُعيَّن -

التعرض الأوحَد

سُمِّية العضو المُستهدَف المُعيَّن -

التعرض المتكرر

خطر الشفط

معلومات أخرى

لم تُستوفَ معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

تسبب تهيجاً جلدياً.

تسبب تلفاً خطيراً للعين.

لم تُستوفَ معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

قد يسبب تحسساً بالاتصال الجلدي.

لم تُستوفَ معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لم تُستوفَ معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

قد يُتلف الخصوبة أو الجنين.

قد يسبب تهيجاً للسبيل التنفسي.

يسبب تلفاً للأعضاء (الكبد , الجهاز التنفسي) من خلال التعرض المتكرر أو المُطوَّل.

لم تُستوفَ معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

12. المعلومات البيئية

سمية مائية

السمية البيئية

الاستدامة وقابلية التدرُّك

إمكانية التراكم البيولوجي

التحرك في التربة

الآثار الضائرة الأخرى

سام للكائنات المائية. قد يسبب آثاراً ضائرة طويلة المدى في البيئة المائية.

ليست هناك إشارة إلى أي بيانات عن السمية البيئية للمكونات.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

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.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

النفاية المتخلفة عن المُضالمة/المنتجات

غير المستهلكة

التغليف المُلوَّث

14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)

غير منظومة على أنها بضائع خطرة.

IATA

UN3082

UN number

Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Isobornyl acrylate, Lauryl acrylate)

UN proper shipping name

Transport hazard class(es)

9

Class

-

Subsidiary risk

III

Packing group

No.

Environmental hazards

Not available.

Special precautions for user

IMDG

UN3082

UN number

Environmentally Hazardous Substance, Liquid, N.O.S. (Isobornyl acrylate, Lauryl acrylate)

UN proper shipping name

Transport hazard class(es)

9

Class

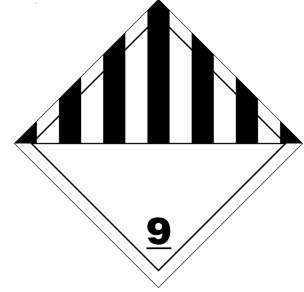
-

Subsidiary risk

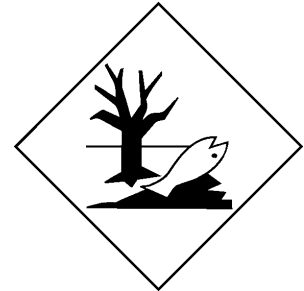
III

Packing group

	Transport hazard class(es)
No.	Marine pollutant
Not available.	EmS
Not available.	Special precautions for user
	الـ (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطيرة برآ
UN3082	رقم الأمم المتحدة
مادة مضرّة بالبيئة , السائل , .N.O.S. (acrylate Lauryl , acrylate Isobornyl)	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
	رتبة/رتب مخاطر النقل
9	الفئة
-	خطورة فرعية
غير مُتاح.	رقم الخطر (اتفاقية نقل المواد الخطيرة برآ (ADR)
غير مُتاح.	كود التفق التقييدي
III	مجموعة التعبئة
نعم	الأخطار البيئية
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم
	IATA; IMDG; اتفاقية نقل المواد الخطيرة برآ (ADR) الـ



ملوث بحري



15. المعلومات التنظيمية

لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمتنّج 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 شديداً (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. الجبل وينع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبل وينع 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 المخدّرة 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.

يتم الإخطار بشأنها وفقاً لتشريعات الاتحاد الأوروبي.

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 الخاصة للضرائب.

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

04-فبراير-2019

تاريخ الإصدار

01

الإصدار رقم

إبراء الذمة

يتم تقديم نشرة بيانات السلامة هذه بدون رسوم لعملاء HP. وتُقدّم 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 (مساحيق 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.

معلومات المراجعة

التعريف بالشركة والمُنتج: الأسماء التجارية البديلة

التركيب / معلومات عن المُكوّنات: يغلب الإفصاح

الخواص الفيزيائية والكيماوية: الخواص المتعددة

المعلومات التنظيمية : عبارات السلامة

EU - Europe :Data HazReg

GHS: التصنيف

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 (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