



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. ***
12000 Presses Digital Indigo HP with use for Primer ElectroInk Indigo HP Q4274A لا يوجد. 12000

معلومات مهمة

مُعرّف المُنتج

وسائل التعريف الأخرى
المُرادفات

Part Number Q4274A

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام
الاستخدام الموصى به
قيود يُنصح بها
حبر طباعة للاستخدام مع HP 10000 Presses Digital Indigo HP لا يوجد. 12000.
ليس هناك ما يُعرف.

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
(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

غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية
الأخطار الصحية
الأخطار البيئية

لا يوجد.
لا يوجد.
غير مُتاح.

عناصر بطاقة الوسم
رمز الخطورة
كلمة التنبيه
بيان الخطر

غير مُتاح.
غير مُتاح.
غير مُتاح.
غير مُتاح.

البيان التحذيري
الوقاية
الاستجابة
التخزين
التخلص

ليس هناك ما يُعرف.
لا يوجد.

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف
GHS Supplemental information

3. تركيب/معلومات عن المكونات

خليط

الاسم الكيميائي	الاسم الشائع والمُرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
الهيدروكربونات البترولية		90622-58-5	80>

4. تدابير الإسعاف الأولى

الاستنشاق	إذا تم التغلب عليها عن طريق البخار، فأبعد الشخص عن التعرض إلى الهواء الطلق. إذا كان التنفس صعباً، يُزود المصاب بالأكسجين. إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.
الاتصال الجلدي الاتصال بالعين	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. إذا استمرّ التهيج يحصل على رعاية طبية. لا تستخدم عوامل المعادلة.
الابتلاع	لا تستقيء. لا يُعطى فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مُطلقاً. إذا لم يحدث ابتلاع كمية كبيرة، فاحصل فوراً على العلاج الطبي. غير مُتاح.
أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة	غير مُتاح.

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة	وسائط الإطفاء المناسبة: مادة كيميائية جافة أو ثاني أكسيد الكربون أو رذاذ الماء أو رغوة منتظمة.
وسائط الإطفاء غير المناسبة	ليس هناك ما يُعرف.
الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية	ليس هناك ما يُعرف.
معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء	غير مُتاح.
تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق	حاويات تحرك من منطقة النار إذا أنت تستطيع قيام به بدون الإحتمالية. أخل المنطقة وكافح الحريق من بعد أمن.

6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات الواقية وإجراءات الطوارئ	ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.
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 المواد للجلد لفترات طويلة أو متكررة. يُحفظ بعيداً عن اللهب المكشوف والأسطح الساخنة ومصادر الاشتعال. تُتخذ الإجراءات الاحتياطية ضد التفريغ الاستاتيكي.
شروط التخزين المأمون، بما حالات عدم التوافق	ابتعد عن الحرارة الشديدة أو البرد الشديد. خزّن المنتج في مكان بارد ومُظلل. لا تخزن في ضوء الشمس المباشر.

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	أوصت الشركة المصنعة بأن يساوي حد التعرض على أساس الهيدروكربونية البترولية < 75%. TWA = 171ppm (1200 mg/m3).
نظم التحكم الهندسية الملائمة	يُستخدم في منطقة جيدة التهوية.

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

حماية الوجه/العين	غير مُتاح.
حماية الجلد	غير مُتاح.
حماية اليد	غير مُتاح.
غير ذلك	غير مُتاح.
الحماية التنفسية	غير مُتاح.
الأخطار الحرارية	غير مُتاح.
اعتبارات الصحة العامة	ناول وفقاً لممارسات السلامة والصحة الصناعية الجيدة.

9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر	مُلصق
--------	-------

الصلبة.	الحالة الفعلية
غير مُتاح.	الشكل
شفاف	اللون
معتدل مثل الهيدروكربونية	الرائحة
غير مُتاح.	مبدى 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.	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
Not soluble in water	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
لا يمكن تطبيقها.	الخواص المؤكسدة
0.8	الجاذبية النوعية
635 غ/ل (lbs/gal.US 5.30)	المركب العضوي المتطاير

10. الثبات والتفاعلية

غير مُتاح.	التفاعلية
يكون بحالة مستقرة تحت شروط التخزين الموصى بها.	الثبات الكيميائي
لن تحدث.	إمكانية التفاعلات الخطرة
غير مُتاح.	أحوال يتعين تجنبها
هذا المنتج قد يستجيب بعوامل التأكسد القوية.	مواد غير متوافقة
يطلق هذا المنتج أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون وهيدروكربونات منخفضة الوزن الجزيئي أو آياً منها، عند التحلل.	نواتج التحلل الخطرة

11. معلومات السمية

من غير المتوقع أن تشكل هذه المادة خطراً بالاستنشاق في الظروف العادية للاستخدام المطلوب.	معلومات عن مسالك التعرض المرجحة
قد تؤدي ملامسته للجلد إلى حدوث تهيج خفيف.	الاستنشاق
قد تؤدي ملامسته للعينين إلى حدوث تهيج خفيف.	الاتصال الجلدي
ولا مجال للتعرض عن طريق الابتلاع. الإصابات الصحية غير معروفة أو متوقعة في الاستخدام العادي.	الاتصال بالعين
غير مُتاح.	الابتلاع
	الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية
	معلومات عن الآثار السمية
لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.	سُمية حادة
غير مُصنّف.	تآكل/تهيج الجلد
غير مُصنّف.	تهيج العين/تلف شديد للعين

تحسس جلدي أو تنفسي
التحسس التنفسي
التحسس الجلدي
تطهيرية الخلية الجرثومية
السرطنة

غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
غير مُصنّف.
لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

السمية الإنجابية
سُمِّيَّة العضو المُستهدَف المُعيَّن -
التعرض الأوجد
سُمِّيَّة العضو المُستهدَف المُعيَّن -
التعرض المتكرر
خطر الشفط
معلومات أخرى

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

12. المعلومات البيئية

سمية مائية

لم يتم اختبار الآثار البيئية لهذا المنتج.

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

السمية البيئية
الاستدامة وقابلية التدرُّك
إمكانية التراكم البيولوجي
التحرك في التربة
الآثار الصانرة الأخرى

13. اعتبارات التخلص السليم

تعليمات التخلص

تخلص منه امتثالاً للوائح الفيدرالية والدولية والمحلية.

غير مُتاح.
غير مُتاح.
غير مُتاح.

الغاية المتخلفة عن الفضالة/المنتجات
غير المستهلكة
التغليف الملوّث

14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)

رقم الأمم المتحدة
اسم الشحن الصحيح الخاص
بالأمم المتحدة
رتبة/رتب مخاطر النقل
الفئة
خطورة فرعية
مجموعة التعبئة
الأخطار البيئية
ملوث بحري
احتياطات خاصة للمستخدم

غير مُتاح.
غير المنظّمة
غير مُتاح.
غير مُتاح.
لا
غير مُتاح.

IATA

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

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

IMDG

UN number

Not Regulated.	UN proper shipping name
	Transport hazard class(es)
Not available.	Class
-	Subsidiary risk
Not available.	Packing group
	Transport hazard class(es)
No.	Marine pollutant
Not available.	EmS
Not available.	Special precautions for user
	الـ (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّ
غير مُتاح.	رقم الأمم المتحدة
غير منظمّة.	اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة
	رتبة/رتب مخاطر النقل
غير مُتاح.	الفئة
-	خطورة فرعية
غير مُتاح.	رقم الخطر (اتفاقية نقل المواد الخطرة برّ (ADR)
غير مُتاح.	كود النفق التقييدي
غير مُتاح.	مجموعة التعبنة
لا.	الأخطار البيئية
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم
	معلومات أخرى

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

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

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 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 تقييداً 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. 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 الكيميائية. 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/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. المعلومات الأخرى , including , revision last or preparation of date

11-يونيو-2019

تاريخ الإصدار

22-سبتمبر-2019

تاريخ المراجعة

03

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 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.

1 . Identification Company and Product: التعريف بالشركة والمنتج

معلومات المراجعة

تعريف الأخطار: بيان الخطر

التركيب / معلومات عن المكونات: يغلب الإفصاح

معلومات النقل: معلومات أخرى

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