

## 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.\*\*\*

5187-9696

لا يوجد.

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام  
الاستخدام الموصى به  
الطباعة النافثة للحبر  
ليس هناك ما يُعرف.

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)

HP Inc. Customer Care Line

(هاتف مجاني داخل الولايات

المتحدة)

(مباشر)

1-800-457-4209

1-760-710-0048

1-800-474-6836

1-208-323-2551

hpcustomer.inquiries@hp.com

البريد الإلكتروني:

## 2. تعريف الأخطار

غير مُصنّف.

السمية الإنجابية (خصوبة، الطفل الذي لم يُولد بعد) الفئة 1 باء

غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



خطر

قد يُتلف الخصوبة أو الجنين.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

تلبس قفازات للحماية/ملايس للحماية/وقاء للعينين. ممنوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. يجب الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام.

حال التعرّض أو القلق: يُراعى الحصول على الاستشارة/العناية الطبية.

يُخزّن مُغفلاً.

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

الاستجابة

التخزين

التخلص

لا تتوفر بيانات حول السمية الكاملة لهذه التركيبة المُحددة.

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

طرق التعرّض المحتمل لهذا المنتج هي ملامسة العين والجلد.

لا يُتوقع أن يكون استنشاق البخار والبلع من طرق التعرّض المهمة بالنسبة إلى هذا المنتج الموجود في ظروف استخدام عادية.

بيروليدون-2: الحدود المَعَيَّنة للتركيز، السمية الإنجابية الفئة 1ب، الخصوبة أو الأطفال الذين لم يولدوا بعد 3%. حد تصنيف الخليط استناداً إلى البيانات المرتبطة بالسميات التطورية في الحيوانات. لا توجد آثار ضائرة على الوظائف الجنسية أو ضرر يلحق بالخصوبة تمت ملاحظته في الدراسة الحيوانية. انظر القسم 11.

## 3. تركيب/معلومات عن المكوّنات

خليط

المكونات الخطرة  
الاسم الكيميائي

الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
بيروليدون-2	616-45-5	20>
الاسم الشائع والمرادفات	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	%
الماء	7732-18-5	60-70
ديول مبدّل	مُسجَل الملكية	10>
صبغة زرقاء	مُسجَل الملكية	1>

يتضمن هذا الحبر تركيبة الحبر المائي.

تعليقات على التركيب

بيروليدون-2: الحدّ المَعَيَّن للتركيز 3%. حد تصنيف الخليط استناداً إلى البيانات المرتبطة بالسميات التطورية في الحيوانات. لا توجد آثار ضائرة على الوظائف الجنسية أو ضرر يلحق بالخصوبة تمت ملاحظته في الدراسة الحيوانية. انظر القسم 11.

## 4. تدابير الإسعاف الأولي

الاستنشاق

الاتصال الجلدي

الاتصال بالعين

الابتلاع

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

انقل إلى الهواء الطلق. إذا تستمرّ الأعراض، يحصل على الرعاية الطبية.  
اغسل المناطق المتأثرة جيّداً بالصابون المعادل والماء. إذا أستمّرّ التهيج يحصل على رعاية طبية.  
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 أستمّرّ التهيج يحصل على رعاية طبية.  
إذا لم يحدث ابتلاع كمية كبيرة، فاحصل فوراً على العلاج الطبي.  
غير مُتاح.

## 5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

وسائط الإطفاء غير المناسبة

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة الكيميائية

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة المتعلقة بعمال الإطفاء

الطرق النوعية

ثاني أكسيد الكربون، الماء أو المواد الكيميائية الجافة أو الرغوة بالنسبة للحرائق الصغيرة (الأولية)، استخدم الوسائل، مثل الرغوة المطفئة أو الرمال أو المسحوق الكيميائي الجاف أو غاز ثاني أكسيد الكربون. بالنسبة للحرائق الكبيرة، استخدم كميات كبيرة جداً (غمر) من المياه و/أو الرغوة المطفئة، التي تستخدم كسديم أو رش.  
ليس هناك ما يُعرف.  
لا يمكن تطبيقها.  
غير مُتاح.  
لم يتم تكوين شيء.

## 6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات

الوقاية وإجراءات الطوارئ

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

الاحتياطات البيئية

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية الملائمة.  
حاصر المادة المنسكبة، حيثما أمكن. يتم امتصاصه مع ماص خامل مثل الطين الجاف أو الرمل أو الأرض الدياتومية أو المواد التجارية الماصة أو الاسترجاع باستخدام المضخات.  
لا تدع المنتج يتسرب إلى داخل بالوعات الصرف. لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

## 7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

شروط التخزين الآمن، بما حالات عدم التوافق

تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيّن، والملابس.  
يُحفظ بعيداً عن تناول الأطفال. ابتعد عن الحرارة الشديدة أو البرد الشديد.

## 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 الملائمة	يُستخدم في منطقة جيدة التهوية.
تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية	غير مُتاح.
حماية الوجه/العين	غير مُتاح.
حماية الجلد	غير مُتاح.
حماية اليد	غير مُتاح.
غير ذلك	استخدام معدات الوقاية الشخصية للحد من ملامسته للجلد والعيّن.
الحماية التنفسية	غير مُتاح.
الأخطار الحرارية	غير مُتاح.
اعتبارات الصحة العامة	ناول وفقاً لممارسات السلامة والصحة الصناعية الجيدة.

قد تتكفأ أبخرة الحبر خارج جهاز الطباعة، في ظروف بيئة العمل القاسية جداً. تحتوي ورقة بيانات المعلومات الخاصة بالنفايات لطابعتك الموجودة على الموقع الإلكتروني <https://hpllatexknowledgecenter.com/applications/wasteprofiles> على مزيد من المعلومات حول كيفية التعامل مع السائل المكثف والتخلص منه بصورة صحيحة.

## 9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر	
الحالة الفيزيائية	السائل.
الشكل	غير مُتاح.
اللون	سماوي فاتح
الرائحة	غير مُتاح.
مبدي الرائحة	غير مُتاح.
الأس الهيدروجيني	9
نقطة الانصهار/نقطة التجمد	غير مُتاح.
مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية	غير مُتاح.
نقطة الوميض	< 110.0 °س (< 230.0 °ف) كأس بنسكي-مارتيز 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	غير مُتاح.
المعلومات الأخرى	
الجاذبية النوعية	1.039 غ/سم <sup>3</sup>
المركب العضوي المتطاير	271 غ/ل الطريقة ASTM/24-93 D403

## 10. الثبات والتفاعلية

التفاعلية	غير مُتاح.
الثبات الكيميائي	يكون بحالة مستقرة تحت شروط التخزين الموصى بها.

إمكانية التفاعلات الخطيرة	لن تحدث.
أحوال يتعين تجنبها	غير مُتاح.
مواد غير متوافقة	تتأفر مع القواعد القوية والعوامل المؤكسدة.
نواتج التحلل الخطيرة	على التفسخ، هذا المنتج قد ينتج أكسيدات النتروجين الغازية، أول أكسيد الكربون، ثاني أكسيد الكربون وأو هيدروكربون وزن جزئي منخفض.

## 11. معلومات السمية

### معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

من غير المتوقع أن تشكل هذه المادة خطراً بالاستنشاق في الظروف العادية للاستخدام المطلوب.  
قد تؤدي ملامسته للجلد إلى حدوث تهيج خفيف.  
قد تؤدي ملامسته للعينين إلى حدوث تهيج خفيف.  
الإصابات الصحية غير معروفة أو متوقعة في الاستخدام العادي.  
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.

نتائج الاختبار

النوع

المكونات

بيروليدون-2 (CAS 616-45-5)

جاذ

فموي

الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الجرذ

< 5000 ملغم/كغم

تآكل/تهيج الجلد

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

تهيج العين/تلف شديد للعين

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

غير مصنفة كمادة مهيجة وفقاً لـ OECD 405.

تحسس جلدي أو تنفسي

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

التحسس التنفسي

Non-sensitizer- Local Lymph Node Assay (OECD 429).

التحسس الجلدي

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

تطهيرية الخلية الجرثومية

سليبي، لا تشير إلى إمكانية حدوث الطفرات الوراثية (اختبار أميس: السالمونيلا التيفية)

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

السرطنة

قد يتلف الخصوبة أو الجنين.

السمية الإنجابية

بيروليدون-2: أظهر هذا المكون تأثيرات تطويرية فقط على الجرعات العالية التي كانت سامة لحيوانات الاختبار الحوامل (إرشادات OECD للاختبار رقم 414: دراسة السمية التطورية قبل الولادة). من غير المتوقع أن يتسبب تناول الناس لجرعات صغيرة في حدوث سمية تنموية. هذا المكون لم يسبب آثاراً ضائرة على الوظائف الجنسية أو ضرراً بالخصوبة في دراسة على الحيوانات (OECD إرشادات الاختبار 443: توسيع نطاق الدراسة السمية للجهاز التناسلي بجيل واحد).

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

سُمية العضو المُستهدف المُعَيّن -

التعرض الأوحد

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

سُمية العضو المُستهدف المُعَيّن -

التعرض المتكرر

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

خطر الشفط

لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة

معلومات أخرى

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

## 12. المعلومات البيئية

السمية البيئية

المنتج

5187-9696

مانبي

حاد

السلك

نتائج الاختبار

النوع

> 400 ملغم/ل, 96 ساعات

سمك المنوة كبير الرأس (بايمفلز بروملاس)

التركز المنخفض

(LC50)

المكونات	النوع	نتائج الاختبار
بيروليدون-2 (CAS 616-45-5) مانبي القشريات	التركيز الفعال النصفى (EC50) برغوث الماء (دافنيا بوليكس)	13.21 ملغم/ل، 48 ساعات
الاستدامة وقابلية التدرك إمكانية التراكم البيولوجي لو ك أوم لمعامل تفريق الماء/الأوكتانول بيروليدون-2	غير مُتاح. غير مُتاح. -0.85	
التحرك في التربة الآثار الضائرة الأخرى	غير مُتاح. غير مُتاح.	
<b>13. اعتبارات التخلص السليم</b>		
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. توفر Partners Planet HP's (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 <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> .	
النفاية المتخلفة عن الفضالة/المنتجات غير المستهلكة التغليف الملوّث	غير مُتاح. غير مُتاح.	
<b>14. معلومات النقل</b>		
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 رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)	غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح. لا غير مُتاح. غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح. لا يوجد غير مُتاح. غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح.	
رقم الأمم المتحدة اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة رتبة/رتب مخاطر النقل الفئة خطورة فرعية مجموعة التعبئة الأخطار البيئية احتياطات خاصة للمستخدم البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)	غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح. - غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح.	
رقم الأمم المتحدة اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة رتبة/رتب مخاطر النقل الفئة خطورة فرعية مجموعة التعبئة	غير مُتاح. غير المنظمة غير مُتاح. - غير مُتاح. - غير مُتاح.	

لا	رتبة/رتب مخاطر النقل
غير مُتاح.	ملوث بحري
غير مُتاح.	خطة الطوارئ
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم
غير مُتاح.	الـ (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّاً
غير المنظمة	رقم الأمم المتحدة
غير مُتاح.	اسم الشحن الصحيح الخاص
غير مُتاح.	بالأمم المتحدة
غير مُتاح.	رتبة/رتب مخاطر النقل
-	الفئة
غير مُتاح.	خطورة فرعية
غير مُتاح.	رقم الخطر (اتفاقية نقل
غير مُتاح.	المواد الخطرة برّاً (ADR)
غير مُتاح.	كود النفق التقييدي
غير مُتاح.	مجموعة التعبئة
لا يوجد	الأخطار البيئية
غير مُتاح.	احتياطات خاصة للمستخدم
ليست مادة خطرة بموجب DOT أو IATA أو ADR أو IMDG أو RID.	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.

## 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 مُدرَج.

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

غير مُدرَج.

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 مُدرَج.

قائمة (ج) مواد تدخل البلاد بدون تصريح

غير مُدرَج.

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

غير مُدرَج.

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

غير مُدرَج.

المملكة العربية السعودية. الجبيل وبنبع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبيل وبنبع 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 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 الهضائع الخطرة الممنوعة والمحظورة ، من قبل وزارة البيئة والمياه ، التي جمعتها بلدية دبي ، إدارة البيئة ، نشرة المعلومات

غير مُدرَج.

### اللوائح الدولية

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.

### 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

28-فبراير-2020

تاريخ الإصدار

27-أبريل-2021

تاريخ المراجعة

03

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 ضمانًا بخصوصية معينة للمنتجات الموضحة أو مناسبة لتطبيق معين. تم إعداد هذا المستند وفقًا 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 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 إمدادات مُعاد تعبئتها أو مُعاد تصنيعها أو متوافقة في برامج إعادة التدوير الخاصة بنا.

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