



## 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.\*\*\*

CLT-C804Series

لا يوجد.

معلومات مهمة

مُعرِّف المُنتج

وسائل التعريف الأخرى

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الاستخدام الموصى به

هذا المنتج عبارة عن مادة تحضير للحبر السماوي يتم استخدامها في سلسلة الطابعات LaserJet Color HP ,E77825 MFP Managed LaserJet Color HP ,E77822 MFP Managed LaserJet Color HP ,E77830 MFP Managed LaserJet Color HP ,E77830 MFP .

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

(Toll-free within US)

(مباشر)

1-800-457-4209

1-760-710-0048

HP Inc. Customer Care Line

(هاتف مجاني داخل الولايات

المتحدة)

1-800-474-6836

1-208-323-2551

hpcustomer.inquiries@hp.com

البريد الإلكتروني:

## 2. تعريف الأخطار

غير مُصنّف.

غير مُصنّف.

غير مُصنّف.

الأخطار الفيزيائية

الأخطار الصحية

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم

رمز الخطورة

لا يوجد.

لا يوجد.

غير مُتاح.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

غير مُتاح.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

غير مُتاح.

الوقاية

الاستجابة

التخزين

التخلص

ليس هناك ما يُعرف.

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

لا يوجد.

معلومات تكميلية

## 3. تركيب/معلومات عن المُكوّنات

خليط

المكوّنات غير الخطرة

الاسم الكيميائي

%

رقم دائرة المستخلصات  
الكيميائية (CAS)

الاسم الشائع والمرادفات

10>

مُسجّل الملكية

شمع البارافين وشمع الهيدروكربون.

#### 4. تدابير الإسعاف الأولي

انقل الشخص إلى الهواء الطلق فوراً. في حالة استمرار تهيج الجلد والعينين، استشر أحد الأطباء.  
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. في حالة استمرار تهيج الجلد والعينين، استشر أحد الأطباء.  
اغسل فمك بالماء. اشرب من كوب إلى كوبين من الماء. لا تستقيء. بُرأعى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.  
صعوبة في التنفس. سعال.  
عالج بحسب الأعراض.

الاستنشاق  
الاتصال الجلدي  
الاتصال بالعين  
الابتلاع  
أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة  
بيان الرعاية الطبية الفورية والمعالجة  
الخاصة إذا اقتضى الأمر  
معلومات عامة

تأكد من أن الفريق الطبي على وعي بالمادة/بالمواد ذات الصلة، ويتخذون الاحتياطات التي يحمون بها أنفسهم.

#### 5. تدابير مكافحة الحريق

المواد الكيميائية الجافة أو الرغوة أو ثاني أكسيد الكربون أو الضباب المائي.  
لا تستخدم نفاث الماء كمُطفيء، لأن هذا ينشر الحريق.  
قد تتكون غازات خطيرة على الصحة خلال الحريق.  
ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق ثيابهم الواقية كاملة بما فيها جهاز التنفس المتكامل.  
انقل الحاويات من منطقة الحريق إن استطعت ذلك بدون مخاطرة.  
استخدم إجراءات مكافحة الحريق القياسية، وضع في اعتبارك أخطار المواد الأخرى ذات الصلة.  
ليست هناك إشارة إلى أخطار انفجار أو حريق غير عادية.

وسائط الإطفاء المناسبة  
وسائط الإطفاء غير المناسبة  
الأخطار النوعية الناشئة عن المادة  
الكيميائية  
معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة  
المتعلقة بعمال الإطفاء  
تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق  
الطرق النوعية  
أخطار الحريق العامة

#### 6. تدابير الإطلاق العرضي

أبعد الأفراد غير الضروريين. ارتد الملابس والتجهيزات الواقية الملانمة أثناء التنظيف. استخدم جهاز التنفس المعتمد لدى إدارة سلامة عمال المناجم وصحتهم MSHA/المعهد الوطني الأمريكي للسلامة والصحة المهنية NIOSH إن كان هناك خطر التعرض للغبار/الدخان عند مستويات تتجاوز حدود التعرض. انظر باب 8 من صحيفة بيانات السلامة بشأن التجهيزات الواقية الشخصية.  
تجنّب توليد الغبار أثناء التنظيف. تُستخدم تجهيزات كهربائية مقاومة للانفجار. اجمع الغبار باستخدام منظم خلائي مزوّد بمرشح هيبا (مرشح جسيمات عالي الكفاءة). المنتج غير مزوج مع الماء وسوف ينتشر على سطح الماء. أوقف تدفق المادة، ما لم تكن هناك مخاطرة. يُكنس الانسكاب أو يُشَقَط ويُجمَع في حاوية مناسبة للتخلص منه.  
تجنّب الصرف في المصارف أو المجاري المائية أو على الأرض.

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات  
الواقية وإجراءات الطوارئ  
طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف  
الاحتياطات البيئية

#### 7. المناولة والتخزين

قلل تولّد الغبار وتراكمه إلى أدنى حد. استعمل تهوية عادم موضعية. تجنّب التعرض المُطوّل. التزم بحسن إدارة الشؤون المنزلية.  
تُخزّن في حاوية أصلية مغلقة بإحكام. تُخزّن في مكان جيد التهوية. خزّن بعيداً عن المواد غير المتوافقة (انظر باب 10 من صحيفة بيانات السلامة).

احتياطات المناولة الآمنة  
شروط التخزين المأمون، بما حالات  
عدم التوافق

#### 8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

المكونات	القيم الحدية الدنيا للمؤتمر الأمريكي لأخصائيي الصحة الصناعية الحكوميين (ACGIH)	النوع	القيمة	الشكل
شمع البارافين وشمع الهيدروكربون.	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	2 مجم/م <sup>3</sup>	دخان.	
البحرين. القيم الحدية العتبية. قرار رقم 4 بشأن إدارة الكيماويات الخطرة، وحدود التعرض للكيماويات الخطرة والسامة، الملحق 3، بصيغته المعدّلة	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	2 مجم/م <sup>3</sup>	دخان.	
مصر. حدود التعرض المهني. الحدود العتبية لملوثات الهواء في مكان العمل (قرار رقم 388، الملحق 8)، بصيغته المعدّلة	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	2 مجم/م <sup>3</sup>	دخان.	

الإمارات العربية المتحدة. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لملوثات الهواء في مناطق العمل /قانون حماية الهواء من التلوث، قرار مجلس الوزراء رقم 12 لسنة 2006، بصيغته المعدلة

المكونات	النوع	القيمة	الشكل
شمع البارافين وشمع الهيدروكربون.	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	2 مجم/م <sup>3</sup>	دخان.

الإمارات العربية المتحدة. أبوظبي. القيم الحدية العتبية. الحدود القصوى المسموح بها لملوثات الهواء في مناطق العمل (نظام إدارة البيئة والصحة والسلامة لإمارة أبوظبي - المعايير المهنية والقيم الإرشادية، الجدول ألف)، بصيغته المعدلة

المكونات	النوع	القيمة	الشكل
شمع البارافين وشمع الهيدروكربون.	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	2 مجم/م <sup>3</sup>	

#### قيم الحد البيولوجي

نظم التحكم الهندسية الملائمة

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات. ينبغي توفير تهوية عامة جيدة. ينبغي أن تتوافق معدلات التهوية مع الأحوال. استخدم مُسيجات العملية أو تهوية العادم الموضوعي أو غيرها من نظم التحكم الهندسية، إن كان من الممكن تطبيقها، لتبقي المستويات العالقة دون حدود التعرض الموضوعي بها. وإذا لم تُحدد حدود التعرض، حافظ على بقاء المستويات العالقة في مستوى مقبول. إذا لم تكن التدابير الهندسية كافية لإبقاء تركيزات جسيمات الغبار دون حد التعرض المهني (OEL)، يجب ارتداء تجهيزات الحماية التنفسية المناسبة. إذا تم تجليخ المادة أو قطعها أو استخدامها في أي عملية قد تولد أغبرة، استخدم تهوية مناسبة للعادم الموضوعي لتبقي التعرض دون حدود التعرض الموضوعي به.

#### تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

ارتد نظارات سلامة بدروع جانبية (أو نظارات واقية).

حماية الوجه/العين

حماية الجلد

يُوصى بالقفازات المطاطية. تُغسل الأيدي بعد المناولة.

حماية اليد

يجب ارتداء بذلة الحماية.

غير ذلك

لا توجد حاجة لوسائل حماية الجهاز التنفسي الشخصية في ظل الظروف العادية للاستخدام.

الحماية التنفسية

ارتد ملابس واقية حرارية ملائمة، عند الضرورة.

الأخطار الحرارية

يُحفظ بعيداً عن الطعام والشراب والأعلاف الحيوانية. اغسل الأيدي قبل الاستراحات وبعد مناولة المنتج مباشرة.

اعتبارات الصحة العامة

#### 9. الخواص الكيميائية والفيزيائية

المظهر

غير مُتأح.

الحالة الفيزيائية

الصلب. مسحوق ناعم

الشكل

سماوي

اللون

عديم الرائحة

الرائحة

غير مُتأح.

مبدي الرائحة

غير مُتأح.

الأس الهيدروجيني

غير مُتأح.

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

غير مُتأح.

مدى الغليان ونقطة الغليان الأوّلية

غير مُتأح.

نقطة الوميض

غير مُتأح.

معدل التبخر

غير مُتأح.

لقابلية للاشتعال

الحدود الانفجارية أو اللهبية الأعلى/الأدنى

غير مُتأح.

حد اللهبية - أدنى (%)

غير مُتأح.

حد اللهبية - أعلى (%)

غير مُتأح.

الحد الانفجاري - أدنى (%)

غير مُتأح.

الحد الانفجاري - أعلى (%)

غير مُتأح.

ضغط البخار

غير مُتأح.

كثافة البخار

الذوبان

غير ذوّب في الماء.

ذوبانية (الماء)

الكلوروفورم ورباعي هيدرو الفوران القابلان للذوبان جزئياً في التولوين

ذوبانية (غير ذلك)

غير مُتأح.

معامل تفريق (أوكتانول-ع/ماء)

غير مُتأح.

درجة حرارة الاشتعال الذاتي

< 200 °س (< 392 °ف)

درجة حرارة التحلل

## 10. الثبات والتفاعلية

## التفاعلية

## الثبات الكيميائي

## إمكانية التفاعلات الخطيرة

## أحوال يتعين تجنبها

## مواد غير متوافقة

## نواتج التحلل الخطيرة

المنتج مستقر وغير متفاعل في ظروف النقل والتخزين والاستخدام العادية. يكون هذا المنتج مستقرًا تحت ظروف التخزين العادية. غير مُتاح. تجنّب درجات الحرارة التي تتجاوز درجة حرارة التحلل. الاتصال بمواد منافرة. هذا المنتج قد يستجيب بعوامل التأكسد القوية. أول أكسيد الكربون وثاني أكسيد الكربون.

## 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

الغبار قد يهيج الجهاز التنفسي. الاستنشاق المطول قد يكون ضارًا. نقض أو مسحوق قد يهيج الجلد. الغبار قد يهيج العين. من المتوقع أن يشكل خطورة ضعيفة بالابتلاع. غير مُتاح.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة. الجرعة القاتلة LD50/عن طريق الفم/الفأر <5000 ملليجرام/كيلوجرام.

## تآكل/تهيج الجلد

## تهيج العين/تلف شديد للعين

## تحسس جلدي أو تنفسي

## التحسس التنفسي

## التحسس الجلدي

## تطهيرية الخلية الجرثومية

## السرطنة

## السمية الإنجابية

## سُمية العضو المُستهدف المُعيّن -

## التعرض الأوحده

## سُمية العضو المُستهدف المُعيّن -

## التعرض المتكرر

## خطر الضغط

## معلومات أخرى

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة. غير معروف بالتهيج. (404 OECD).

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة. غير معروف بالتهيج. (405 OECD).

ليس محسناً تنفسيًا.

من غير المتوقع أن يسبب هذا المنتج تحسسًا جلديًا.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة. اختبار أيمز السلبي (سلالات الاختبار: السالمونيلا التيفية).

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

غير متوقع أن يسبب هذا المنتج تأثيرات تناسلية أو نمائية.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المتاحة.

لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المحددة

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

تمت ملاحظة التليف الرئوي بدرجة خفيفة إلى متوسطة، في دراسة أجريت على الفئران (H.Muhle) عن طريق التعرض الاستنشاق المتكرر لأحد أنواع الحبر القياسي، في نسبة 92% من الفئران في المجموعة ذات التعرض المركز (16 ملغم/متر مكعب)، وتمت ملاحظة التليف بدرجة ضئيلة إلى بسيطة في نسبة 22% من الحيوانات في المجموعة ذات التعرض المتوسط (4 ملغم/متر مكعب). ولكن لم يتم الإبلاغ عن تغييرات رئوية في المجموعة ذات التعرض الأقل (1 ملغم/متر مكعب)، وهو المستوى الأكثر صلة لحالات التعرض البشري المحتملة.

## 12. المعلومات البيئية

## السمية البيئية

المنتج غير مصنف على أنه خطر بيئيًا. إلا أن هذا لا يستثنى إمكانية أن تُخلف الانسكابات الكبرى أو المتكررة أثرًا مُتلفًا أو ضارًا بالبيئة.

لا توجد بيانات متاحة عن قابلية أي مكون من مكونات هذا الخليط للتدرك.

غير مُتاح.

## الاستدامة وقابلية التدرك

## إمكانية التراكم البيولوجي

### 13. اعتبارات التخلص السليم

#### تعليمات التخلص

تخلص منه امتثالاً للوائح الفيدرالية والدولية والمحلية. يحظر تمزيق خرطوشة الحبر، ما لم تتخذ تدابير الوقاية من انفجار الغبار. لا تُشعل toner heated container فقد يسبب تoner heated حروقاً شديدة. ممنوع الترميد. لا تدع هذه المادة تنصرف في المجاري/إمدادات الماء.

توفر HP's Partners Planet (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 <http://www.hp.com/recycle>.

الغاية المتخلفة عن المُضالمة/المنتجات  
غير المستهلكة  
التغليف الملوّث  
غير مُتاح.  
غير مُتاح.

### 14. معلومات النقل

#### وزارة النقل الأمريكية (DOT)

غير منظومة على أنها بضائع خطرة.  
رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)  
غير منظومة على أنها بضائع خطرة.  
البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)  
غير منظومة على أنها بضائع خطرة.  
ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برآ  
غير منظومة على أنها بضائع خطرة.

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

#### 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 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 الكيماوية المحظورة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 2)  
غير مُدرَج.  
عُمان. قائمة المواد الكيماوية المقيدة (قرار وزاري 25/2009. الملحق 1)  
غير مُدرَج.  
المملكة العربية السعودية. الجبل وبنع. ملوثات الهواء الخطرة (الهيئة الملكية لجبل وبنع 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 الصارة 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.

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 والغالين 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

20-مارس-2018

تاريخ الإصدار

13-نوفمبر-2020

تاريخ المراجعة

06

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 تلي 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 ببائع 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.

التركيب / معلومات عن المُكوّنات: يغلب الإفصاح

معلومات المراجعة

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