

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 تمامًا وقد يؤدي إلى اتخاذ إجراء قانوني من قِبل شركة HP. ***

CN961 Series

معلومات مهمة

مُعرِّف المُنتج

وسائل التعريف الأخرى

المُرادفات

HP Scitex XL400 Supreme Black Ink

الاستخدام الموصى به للمادة الكيميائية وقيود الاستخدام

الطباعة النافثة للحبر.

الاستخدام الموصى به

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)

1-800-457-4209

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

الفئة 4

السوائل اللهبوية

الأخطار الصحية

الفئة 5

سُمِّية حادة، فموية

الفئة 4

سُمِّية حادة، جلدية

الفئة 4

سُمِّية حادة، استنشاق

غير مُصنَّف.

الأخطار البيئية

عناصر بطاقة الوسم



تحذير

سائل قابل للاحتراق. ضار عند الاستنشاق. ضار عند الاتصال بالجلد. قد تكون ضارة حال بلعها.

كلمة التنبيه

بيان الخطر

البيان التحذيري

الوقاية

يُحفظ بعيداً عن الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف/الأسطح الساخنة. - ممنوع التدخين. تلبس قفازات للحماية/ملابس للحماية/وقاء للعينين/وقاء للوجه. تجنّب تنفس الغبار/الدخان/الغاز/الضباب/الرداذ لا يُستخدم إلا في الخلاء أو في منطقة جيدة التهوية.

الاستجابة

في حالة الحريق: استخدم للإطفاء. عند الاستنشاق: انقل المصاب إلى الهواء الطلق وأبقه في وضعية مريحة للتنفّس. استدع مركز السموم / الطبيب إذا شعرت بتوعك.

التخزين

يُخزّن في مكان جيد التهوية. يُحفظ بارداً.

التخلص

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

أخطار أخرى لا تؤدي إلى التصنيف

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

معلومات تكميلية

3. تركيب/معلومات عن المكونات

خليط

المكونات الخطرة
الاسم الكيميائي

%	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	الاسم الشائع والمرادفات
80>	112-07-2	أسيئات ثنائي بوتوكسي إيثيل

15> بروبيلين جلايكول مونو ميثيل أثير الأسيئات

%	رقم دائرة المستخلصات الكيميائية (CAS)	الاسم الشائع والمرادفات
5>	مُسجَل الملكية	صبغة سوداء

تعليقات على التركيب

لا يوجد أسود الكربون إلا في مركب في إعداد ذلك.

4. تدابير الإسعاف الأولي

الاستنشاق

انقل الشخص إلى الهواء الطلق فوراً.

في حال استمرار ظهور الأعراض، استدع الرعاية الطبية على الفور.

في حالة الملامسة، أزل الملابس الملوثة على الفور واغمر الجلد بكميات وفيرة من الماء. اغسل الثياب بمعزل قبل إعادة استخدامها.

الاتصال الجلدي

احصل على الرعاية الطبية، عند الضرورة.

وفي حالة ملامسة العين، أزل العدسات اللاصقة من العينين وقم على الفور بغسلهما بماء غزير، وغسل المناطق تحت الجفنين لمدة 15 دقيقة على الأقل.

يراعى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.

الاتصال بالعين

اغسل فمك بالماء. إذا ابتلعت المادة، فاحصل على علاج طبي فوري أو استشارة طبية فورية - لا تتضمن القيء. لا يُعطى فاقد الوعي أي شيء عن طريق الفم مُطلقاً.

يراعى الحصول على الرعاية الطبية فوراً.

الابتلاع

غير مُتاح.

أهم الأعراض/الآثار، الحادة والمتأخرة

5. تدابير مكافحة الحريق

وسائط الإطفاء المناسبة

وسائط الإطفاء المناسبة: رمال، ثاني أكسيد الكربون (CO2)، لا يوجد. مادة كيميائية جافة.

غير مُتاح.

وسائط الإطفاء غير المناسبة

لا يمكن تطبيقها.

الأخطار النوعية الناشئة عن المادة

الكيميائية

ينبغي أن يرتدي مكافحو الحريق ثيابهم الواقية كاملة بما فيها جهاز التنفس المتكامل. تجنب إلقاءه في المجاري والخنادق التي تؤدي إلى الممرات المائية.

حاويات تحرك من منطقة النار إذا أنت تستطيع قيام به بدون الإحتمالية.

معدات الوقاية والاحتياطات الخاصة

المتعلقة بعمال الإطفاء

تعليمات/تجهيزات مكافحة الحريق

6. تدابير الإطلاق العرضي

الاحتياطات الشخصية والتجهيزات

الواقية وإجراءات الطوارئ

تجنّب ملامسته للجلد. تجنّب استنشاق الأبخرة أو الضباب.

لا تمس المادة المُنسكبة ولا تمش فيها. تأكد من وجود تهوية كافية. أزل جميع مصادر الاشتعال.

استخدم معدات الوقاية الشخصية للحد من ملامسته للجلد والعيّن. في حالة تكوّن بخار الماء، استخدم جهاز تنفس مزوداً بمرشح معتمد.

غير مُتاح.

طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

لا تدفق في المياه السطحية أو شبكة الصرف الصحي.

الاحتياطات البيئية

7. المناولة والتخزين

احتياطات المناولة الآمنة

تجنّب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيّن، والملابس. تجنّب تنفس الأبخرة أو الضباب الناتج عن هذا المنتج. يُستخدم مع التهوية الكافية.

ارتدِ التجهيزات الواقية الشخصية.

تُحفظ الحاويات مغلقة بإحكام في مكان جاف وبارد وجيد التهوية. ابتعد عن مصادر الحرارة والشرر واللهب.

شروط التخزين المأمون، بما حالات

عدم التوافق

8. ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

حدود التعرض المهني

الشكل	القيمة	النوع	المكونات
	20 جزء ي المليون	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	أستات ثنائي بوتوكسي إيثيل (112-07-2 CAS)
الجزء المُستشَق.	3 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			البحرين. القيم الحدية العتبية. قرار رقم 4 بشأن إدارة الكيماويات الخطرة، وحدود التعرض للكيماويات الخطرة والسامة، الملحق 3، بصيغته المعدلة
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			مصر. حدود التعرض المهني. الحدود العتبية لملوثات الهواء في مكان العمل (قرار رقم 388، الملحق 8)، بصيغته المعدلة
الشكل	القيمة	النوع	المكونات
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			إجمالي الغبار.
			مجلس التعاون الخليجي. القيم الحدية العتبية. حدود التعرض للمواد الكيميائية الخطرة (النظام الموحد لإدارة المواد الكيميائية الخطرة في دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية، الملحق 3)، بصيغته المعدلة
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			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
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			الإمارات العربية المتحدة. أوظيفي. 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
	20 جزء ي المليون	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	أستات ثنائي بوتوكسي إيثيل (112-07-2 CAS)
	130 مجم/م ³		
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
			الإمارات العربية المتحدة. دبي. حدود التعرض المهني. الحدود القصوى المسموح بها لملوثات الهواء الداخلي. تنظيم التشغيل الصناعي IO-11.0: المرفق، الجدولان 2 و 2ألف، بصيغته المعدلة
	20 جزء ي المليون	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	أستات ثنائي بوتوكسي إيثيل (112-07-2 CAS)
	50 جزء ي المليون	حد التعرض قصير المدى	
	50 جزء ي المليون	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	بروبيلين جلايكول مونو ميثيل أثير الأستات
	274 مجم/م ³		
	100 جزء ي المليون	حد التعرض قصير المدى	
	548 مجم/م ³		
	3.5 مجم/م ³	المتوسط المُرجَّح زمنياً (TWA)	صبغة سوداء
	7 مجم/م ³	حد التعرض قصير المدى	

ليست هناك إشارة إلى أي حدود تعرض بيولوجية للمكونات.

قيم الحد البيولوجي

الإمارات العربية المتحدة - حدود التعرض المهني في دبي: تعيين الجلد

أسيئات ثنائي بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2) يمكن امتصاصه عبر الجلد.
بروبيلين جلايكول مونوميثيل أثير الأسيئات (CAS مُسجّل الملكية) يمكن امتصاصه عبر الجلد.
نظم التحكم الهندسية الملائمة غير مُتاح.

تدابير الحماية الفردية، مثل التجهيزات الواقية الشخصية

حماية الوجه/العين ارتد النظارات الواقية؛ أي النظارات الواقية الكيماوية (إذا احتل انبعاث أي رذاذ).
نافورة غسل عين وزخات مطر طارئة (ضرورية، حاجة ملحة) موضوعة بها.

حماية الجلد

إلبس قفازات مناسبة مقاومة كيميائياً.

حماية اليد

ارتدي الثياب الملائمة المقاومة للكيماويات.

غير ذلك

وفر التهوية الكافية. في حالة نقص التهوية، ارتد أجهزة تنفس مناسبة.
غير مُتاح.

الحماية التنفسية

الأخطار الحرارية

اعتبارات الصحة العامة

احرص على عدم اتصال هذه المادة بالجلد. تجنب ملامسة هذه المادة للجلد، والعيين، والملابس.
عند الاستخدام، احرص على عدم تناول الطعام أو الشراب أو التدخين. اغسل الأيدي قبل الاستراحت وبعد مناولة المنتج مباشرة.
اغسل ملابس ملوثة قبل أن تستعمل ثانية.

9. الخواص الكيماوية والفيزيائية

المظهر

غير مُتاح.

الحالة الفيزيائية

السائل.

الشكل

الأسود.

اللون

المذيب.

الرائحة

غير مُتاح.

مبدي الرائحة

5.8 - 6.2 مقياس درجة الحموضة من شركة Toledo Metler. درجة الحرارة 25 درجة مئوية

الأس الهيدروجيني

غير مُتاح.

نقطة الانصهار/نقطة التجمد

غير مُتاح.

مدى الغليان ونقطة الغليان الأولية

<= 65.0 °س (<= 149.0 °ف) الكأس المغلقة

نقطة الوميض

غير مُتاح.

معدل التبخر

غير مُتاح.

لقابلية للاشتعال

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

غير مُتاح.

الذوبان

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

10.3 - 11.3 cP جهاز قياس اللزوجة من شركة Brookfield (0,5 ±) مناسب مع درجة الحرارة 22 °مئوية ومزود بعمود دوران رقم 18 (S18) بمعدل 100 دورة في الدقيقة. انتظر 10 دقائق تقريباً لأخذ القراءة.

المعلومات الأخرى

> 896 غ/ل

المركب العضوي المتطاير

10. الثبات والتفاعلية

غير مُتاح.

التفاعلية

ضع في الإسطبل في الحالات الطبيعية.

الثبات الكيماوي

إمكانية التفاعلات الخطيرة	ليس هناك ما يُعرف.
أحوال يتعين تجنبها	الحرارة واللهب والشرر.
مواد غير متوافقة	غير مُتاح.
نواتج التحلل الخطيرة	غير مُتاح.

11. معلومات السمية

معلومات عن مسالك التعرض المرجحة

الاستنشاق	ضار عند الاستنشاق.
الاتصال الجلدي	ضار عند الاتصال بالجلد.
الاتصال بالعين	قد تؤدي ملامسته للعينين إلى حدوث تهيج خفيف.
الابتلاع	ولا مجال للتعرض عن طريق الابتلاع.
الأعراض المرتبطة بالخصائص الفيزيائية والكيميائية والسمية	غير مُتاح.

معلومات عن الآثار السمية

سُمية حادة ضار عند الاستنشاق. قد تكون ضارة حال بلعها. ضار عند الاتصال بالجلد.

المكونات	النوع	نتائج الاختبار
----------	-------	----------------

صبغة سوداء		
جاذ		
فموي		
الجرعة القاتلة النصفية (LD50) الجرذ		< 10000 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.
تحسس جلدي أو تنفسي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
التحسس التنفسي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
التحسس الجلدي	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
تطهيرية الخلية الجرثومية	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
السرطنة	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.

الإمارات العربية المتحدة - القيم الحدية الدنيا في أوظيفي: فئة المسرطن

أسيئات ثنائي بوتوكسي إيثيل (CAS 112-07-2) صبغة سوداء (CAS مُسجل الملكية) مجموعة ألف3 مواد مسرطنة للحيوانات و لم يؤكد احتمال تأثير الإنسان بها مجموعة A4 لا يمكن تصنيفها كمسرطن بشري.

السمية الإنجابية	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
سُمية العضو المُستهدف المُعيّن - التعرض الأوحد	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
سُمية العضو المُستهدف المُعيّن - التعرض المتكرر	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
خطر الشفط	لم تُستوف معايير التصنيف، بناءً على البيانات المُتاحة.
معلومات أخرى	لا تتوفر بيانات سمية كاملة لهذه التركيبة المُحددة.

12. المعلومات البيئية

السمية البيئية	ليست هناك إشارة إلى أي بيانات عن السمية البيئية للمكونات.
الاستدامة وقابلية التدرك	غير مُتاح.
إمكانية التراكم البيولوجي	غير مُتاح.
التحرك في التربة	غير مُتاح.
الآثار الضائرة الأخرى	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.

الغاية المتخلفة عن الفُضالة/المنتجات غير المستهلكة	غير مُتاح.
--	------------

14. معلومات النقل

وزارة النقل الأمريكية (DOT)

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

Combustible

الفئة

خطورة فرعية

مجموعة التعبئة
احتياطات خاصة للمستخدمDOT Supplemental Information
رابطة النقل الجوي الدولي (IATA)غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.
البحرية الدولية للبضائع الخطرة (IMDG)
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.
ال (ADR) اتفاقية نقل المواد الخطرة برّا
غير منظومة على أنها بضائع خطيرة.NA1993
سانل غير عضوي قابل للاحتراق (2-ميثوكسي-1-أسيئات ميثيل إيثيل) - غير منتظم في كميات أقل من 119 جالونًا

-

III

غير مُتاح.

ينطبق التصنيف الخاص بإدارة النقل (DOT) على الشحّات التي تُنقل داخل الولايات المتحدة وبورتوريكو فقط.

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 الكيماوية. وكالة البيئة الاتحادية، وقانون الممارسة

غير مُدرّج.

الإمارات العربية المتحدة. دبي. الاتجار غير المشروع بالمخدرات (اتفاقية الأمم المتحدة لمكافحة الاتجار غير المشروع في المخدرات والمؤثرات العقلية)، وزارة الصحة، مدونة الممارسات

غير مُدرّج.

قائمة البضائع الخطرة الممنوعة والمحظورة ،من قبل وزارة البيئة والمياه ،التي جمعتها بلدية دبي ، إدارة البيئة ، نشرة المعلومات

غير مُدرّج.

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 والفلين 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

11-أبريل-2018

تاريخ الإصدار

19-أبريل-2021

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 ضمانًا 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 (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.

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 (الارتشاح ذو الخاصية السُمِّية) TCLP
حد التعرض للأخطار المهنية	TLV
قانون مراقبة المواد السامة	قانون مراقبة المواد السامة TSCA
المركبات العضوية المتطايرة	المركب العضوي المتطاير