

المرفق ٣

البيانات التحذيرية
والرسوم التخطيطية التحذيرية

المرفق ٣

البيانات التحذيرية والرسوم التخطيطية التحذيرية

م ٣-١ مقدمة

م ٣-١-١ يوفر هذا المرفق إرشادات لاستخدام البيانات التحذيرية في إطار النظام ن م ع. وهو يتضمن توجيهات لاختيار الصيغ المناسبة لكل رتبة وفتة أخطار بالنظام ن م ع. وينبغي أن تظهر هذه البيانات التحذيرية على بطاقات مطابقة للنظام ن م ع إلى جانب عناصر لتبليغ الأخطار متوائمة طبقا للنظام ن م ع (رسوم تخطيطية، كلمات تنبيه، وبيانات أخطار). ويمكن أيضا تقديم عناصر إضافية، من قبيل توجيهات بشأن الاستخدام، وفقا لتقدير الصانع/ المورد و/أو السلطة المختصة (انظر الفصل ١-٢ والفصل ٤-١، القسم الفرعي ٣-٦-٤-١).

م ٣-١-٢ والبيان التحذيري هو عبارة (و/أو رسم تخطيطي) تصف التدابير الموصى بها التي ينبغي اتخاذها بغية تقليل أو منع التأثيرات الضارة التي تنتج في حالات التعرض لمنتوج خطر أو تخزينه أو مناولته بطريقة غير سليمة (فقرة ٤-١-١٠-٥-٢ (ج)).

م ٣-١-٣ وقد استخدمت البيانات التحذيرية القائمة إلى أقصى حد كأساس لوضع هذا المرفق. وتضمنت هذه النظم القائمة ما يلي: IPCS International Chemical Safety Card (ICSC) Compilers Guide, the American National Standards (ANSI Z129.1), the EU classification and labelling directives, the Emergency Response Guidebook (ERG 2004), and U.S. Environmental Protection Agency Pesticide Label Review Manual.

م ٣-١-٤ ويتضمن المرفق أربعة أنواع من البيانات التحذيرية تغطي الوقاية، والاستجابة في حالات الانسكاب أو التعرض العارض، والتخزين والتخلص من المواد (التصريف). وقد ربط تطوير مجموعة البيانات التحذيرية بقدر الإمكان بكل بيان للأخطار ونوع الخطر في النظام ن م ع.

م ٣-١-٥ ويستهدف المرفق تعزيز استخدام أكثر اتساقا للبيانات التحذيرية كما هو موضح في جداول المصنوفة المرفقة. ومن خلال ربط هذه البيانات ببيانات الأخطار في النظام ن م ع، يمكن أيضا تحسين فهم تدابير الاحتياط التي تتخذ. ويتيح استخدام جداول المصنوفة المبينة في المرفق التشديد على المفاهيم والنهج الرئيسية في أنشطة التدريب والتعليم.

م ٣-١-٦ وتستهدف الإرشادات المتعلقة باستخدام العبارات في المرفق تقديم الحد الأدنى الأساسي من العبارات التي تربط البيانات التحذيرية بمعايير تصنيف الأخطار ونوع الخطر في النظام ن م ع. وحذف أكبر عدد ممكن من العبارات الزائدة في صياغة العبارات الحالية بغية تبسيطها بقدر الإمكان.

م ٣-١-٧ وينبغي اعتبار هذا المرفق وثيقة حية، وبالتالي فهو يخضع للتحسين والتطوير مع مرور الوقت. على أنه ينبغي أن تبقى المفاهيم الأساسية المطبقة في جداول المصنوفة والمبادئ الأساسية المذكورة أدناه دون تغيير.

م ٣-٢ نطاق التطبيق

م ٣-٢-١ يمثل تبليغ معلومات الأخطار الوسيلة الرئيسية لتعزيز السلوك الحذر المناسب في المستخدمين/المستهلكين لدى تداول المواد والمخاليط الخطرة. ويعتبر الاعتراف بالأخطار وتعيينها من أولى الخطوات التي تضمن استخدام المواد الكيميائية وتخزينها والتخلص منها (تصريفها) بطريقة مأمونة. وترتبط تدابير الأمان بالضرورة بنوع الخطر الموجود، فمثلا، ينبغي تخزين السوائل اللهبوية بعيدا عن مصادر الإشعاع. إن جعل هذا الربط واضحا إلى أقصى حد ممكن يسمح لإدراج البيانات التحذيرية في النظام ن م ع بتعزيز إجراءات المناولة المأمونة. ويلزم استخدام لغة واضحة وبسيطة لتسهيل فهم الإرشادات والسماح بترجمتها بشكل صحيح إلى لغات أخرى.

م ٣-٢-٢ ونقطة البداية في إجراءات تخصيص بيانات تحذيرية لأي منتج كيميائي هي تصنيف خطر هذا المنتج. ويقوم نظام تصنيف الأخطار في النظام ن م ع على الخصائص المتأصلة للمواد الكيميائية المعنية (انظر ١-٢-٢-٣-١). غير أن بعض النظم قد لا يشترط الوسم بالأخطار المزممة على بطاقات وسم المنتجات الاستهلاكية إذا كانت المعلومات المتاحة تبين أنه يمكن استبعاد المخاطر المعنية في ظروف المناولة العادية أو الاستخدام العادي أو في حالة استخدام غير سليم ولكنه متوقع (انظر المرفق ٥). ولا تكون هناك ضرورة لوضع بيانات تحذيرية إذا لم تكن هناك حاجة إلى وضع بيان أخطار (انظر م ١-١-٥).

م ٣-٢-٣ وتغطي البيانات التحذيرية المبينة في المصفوفة الواردة أدناه الاستجابة للطوارئ العامة والإسعافات الأولية. وقد تتطلب مواد كيميائية معينة إسعافات أولية تكميلية، أو تدابير علاج إضافية أو ترياقات أو مواد تنظيف خاصة. ويلزم في هذه الحالات اللجوء إلى مراكز مكافحة السموم و/أو إلى ممارس طبي عام أو الحصول على استشارة من متخصص. ويجب إدراج ذلك في بطاقات الوسم.

م ٣-٣ تخصيص البيانات التحذيرية

م ١-٣-٣ يضع هذا المرفق مصفوفة تُوجّه عملية اختيار البيانات التحذيرية المناسبة. وتتضمن المصفوفة عناصر لكل فئات تدابير الاحتياط. وينبغي استخدام جميع العناصر الخاصة التي ترتبط برتب أخطار معينة. كما ينبغي استخدام العناصر العامة التي لا تتصل على وجه التحديد برتبة أو فئة خطر معينة.

م ٢-٣-٣ ولتوفير المرونة في تطبيق العبارات التحذيرية، ينصح بتجميع العبارات في عبارة واحدة لتوفير مكان في بطاقة الوسم وتحسين فرص قراءة النص. ويمكن أن يكون التجميع مفيداً أيضاً لأنواع الأخطار المختلفة إذا كانت تدابير الاحتياط التي تتخذ متماثلة، مثال "يحفظ بعيداً عن مصادر الحرارة، والشرر والهب المكشوف، ويخزن في مكان بارد جيد التهوية".

م ٤-٣ البيانات التحذيرية العامة

م ١-٤-٣ توضع بيانات تحذيرية عامة لجميع المواد والمخاليط المصنفة كمواد خطيرة على الصحة البشرية أو البيئة. وينبغي لهذا الغرض مراعاة الاحتياجات من المعلومات، ومصادر هذه المعلومات بالنسبة لثلاث مجموعات من المستخدمين أو الفاعلين المعنيين: الجمهور العام، والمستخدم التجاري، والعامل في الصناعة.

م ٢-٤-٣ ويشكل الالتزام المفترض بمعلومات البيانات التحذيرية المبينة على بطاقة الوسم، والمبادئ التوجيهية الخاصة بشأن السلامة، وصحيفة بيانات السلامة (ص ب س) لكل منتج قبل استخدامه، جزءاً من متطلبات الوسم وتدابير الصحة المهنية والسلامة في مكان العمل.

م ٣-٤-٣ ويلزم أيضاً لتنفيذ البيانات التحذيرية المتعلقة بالوقاية، والاستجابة للطوارئ، والتخزين، والتخلص من المواد الخطرة بشكل صحيح توفير معلومات عن تركيب المنتجات المعنية، بحيث يمكن أخذ المعلومات المبينة على الوعاء، وبطاقة الوسم وصحيفة بيانات السلامة (ص ب س) في الحسبان عند طلب استشارة من المختصين فيما بعد.

م ٤-٤-٣ وتنطبق البيانات التحذيرية العامة المبينة فيما يلي، والتي تكتب على بطاقة الوسم وفقاً للنظام ن م ع في الأحوال المبينة أدناه:

الجمهور العام	بطاقة وسم ن م ع، معلومات إضافية على البطاقة	يحفظ بعيداً عن تناول الأطفال تقرأ البطاقة قبل الاستخدام في حالة استشارة الطبيب: اصطحب معك وعاء المنتج أو بطاقة الوسم
العامل في الصناعة	بطاقة وسم ن م ع، معلومات إضافية على البطاقة، صحيفة بيانات السلامة، تعليمات مكان العمل	لا شيء مما هو مبين أعلاه

م ٣-٥ تركيب مصفوفة البيانات التحذيرية

م ٣-٥-١ يلزم استخدام لغة واضحة وبسيطة لنقل المعلومات عن تدابير الاحتياط. غير أنه ليس من الضروري الإصرار على مجموعات متطابقة من الكلمات في جميع الحالات.

م ٣-٥-٢ توضح جداول المصفوفة الجزء الأساسي من البيانات التحذيرية بالبنط الأسود. وتترك حرية الخروج عن بيانات الوسم الموصى بها لتقدير السلطة المختصة. وفي الظروف التي يكون من المناسب فيها توخي المرونة والتنوع، تبين هذه النقطة باستخدام علامة الخط المائل (/)، أو بذكر عبارة "من قبيل" أو "مثل"، أو بالكتابة بحروف مائلة. ويجب أن يفهم كل ما يكتب بحروف مائلة ويبدأ بكلمة "إذا" أو "في حالة" باعتباره مذكرة تفسيرية لتطبيق البيانات التحذيرية وليس الغرض منه ظهوره على بطاقة الوسم.

م ٣-٥-٣ ويعني إدراج علامة الخط المائل (/) أنه ينبغي الاختيار بين الكلمات التي تفصلها هذه العلامة، فمثلا يمكن قراءة العبارة: "...وفقا للوائح المحلية/الوطنية/الإقليمية/الدولية" كما يلي: "...وفقا ل > اللوائح الواجبة التطبيق <". وفي هذه الحالات، يمكن للصانع أو المورد أن يختار، أو قد تقتضي السلطة المختصة أنسب عبارة.

م ٣-٥-٤ وحيثما تكتب ظروف بالحروف المائلة مصحوبة بعبارة "من قبيل" أو "مثل"، فإنها تعني الحالات التي ينبغي ذكرها تحديدا، فمثلا يمكن قراءة العبارة: "يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال، من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف" كما يلي: "يحفظ بعيدا عن الحرارة والشرر واللهب المكشوف". ويمكن ذكر مصادر إشعال أخرى. وفي مثل هذه الحالات، يجب توخي الحرص ومراعاة شكل ونوع المادة أو المخلوط. وينبغي استخدام التوجيهات المناسبة ذات الصلة بالظروف التي تم التشديد عليها، مثل الخصائص الفيزيائية - الكيميائية، أو نوع التركيبة، أو التطبيقات الخاصة، وما الذي قد ينتج عنه الخطر المحدد، القابلية للالتهاب مثلا.

م ٣-٥-٥ ولدى إعداد المصفوفة، وضعت بعض الافتراضات لترشيد استخدام البيان التحذيري المناسب.

م ٣-٥-٦ وفي أغلبية الحالات، تكون البيانات التحذيرية الموصى بها مستقلة فيما بينها، بمعنى أن العبارات المخصصة لخطر الانفجار لا تغير العبارات المتصلة بأخطار صحية معينة. والمنتجات التي تصنف في هاتين الرتبتين معا في آن واحد ينبغي أن تحمل بيانات تحذيرية مناسبة منفصلة.

م ٣-٥-٧ وحيثما تصنف مادة أو مخلوط لأكثر من خطر صحي، ينبغي عموما اختيار مجموعة البيانات التحذيرية الأشد صرامة. وينطبق ذلك بصورة رئيسية على التدابير الوقائية. وفيما يتعلق بالعبارات التي تتصل بـ "الاستجابة"، قد يكون الإجراء السريع حاسماً. وعلى سبيل المثال، إذا كانت مادة كيميائية مادة مسرطنة وحادة السمية في آن واحد، فإن تدابير الإسعاف الأولي للسمية الحادة تكون لها الأسبقية على التدابير المطلوبة للتأثيرات الأطول أجلا. كما أن الاهتمام الطبي بالتأثيرات الصحية المتأخرة قد يكون ضروريا في حالات التعرض العارض، حتى إذا لم يكن مصحوبا بأعراض تسمم فورية.

م ٣-٥-٨ ولحماية الناس الذين تتباين قدراتهم على القراءة، سيكون من المفيد إدراج رسوم تخطيطية تحذيرية وبيانات تحذيرية في آن واحد بهدف نقل المعلومات بأكثر من وسيلة (انظر ١-٤-٤-١(أ)). إلا أنه تجدر الإشارة إلى أن التأثيرات الوقائية للرسوم التخطيطية محدود، ولا تغطي الأمثلة التي يتضمنها المرفق ٣ جميع الجوانب التحذيرية التي ينبغي معالجتها. وبينما قد تكون الرسوم التخطيطية مفيدة، يمكن إساءة فهمها، وهي ليست بديلا للتدريب.

م ٣-٦ مصفوفة البيانات التحذيرية مصنفة تبعا لرتب/فئات الأخطار

المتفجرات (الفصل ٢-١)

الرمز
قنبلة منفجرة



بيان الأخطار
متفجر غير ثابت

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
متفجر غير ثابت

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية)	يخزن في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	لا تكافح النار إذا وصلت إلى المتفجرات. إحذر خطر الانفجار في حالة الحريق. يلزم إخلاء المنطقة.	يجب الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. ممنوع المناولة إلا بعد قراءة وفهم جميع احتياطات الأمان. استخدم أجهزة الحماية الشخصية على النحو المطلوب.

المتفجرات (الفصل ٢-١)

الرمز
قنبلة منفجرة



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
متفجر؛ خطر انفجار شامل	خطر	الشعبة ١-١
متفجر؛ خطر انتشار شديد	خطر	الشعبة ٢-١
متفجر؛ خطر الحريق، أو العصف، أو الانتثار	خطر	الشعبة ٣-١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>يخزن في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>لا تكافح النار إذا وصلت إلى المتفجرات. خطر الانفجار في حالة الحريق. يلزم إخلاء المنطقة في حالة الحريق.</p>	<p>يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعاع من قبيل الحرارة/الشرور/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. لا يعرض للمناولة العنيفة مثل الطحن/الصدم/الاحتكاك. ضع قناع الحماية كما يحدده الصانع/المورد/السلطة المختصة. يحفظ مرطبا باستخدام ... مادة مناسبة يحددها الصانع/المورد/أو السلطة المختصة. - إذا كان الجفاف يزيد خطر الانفجار، إلا إذا لزم ذلك لعمليات التصنيع أو التشغيل. مثال: نتروسليلوز يؤرض/يربط الوعاء ومعدات الاستقبال - إذا كان المتفجر حساسا للكهربائية الاستاتيكية.</p>

المتفجرات (الفصل ٢-١)

الرمز
قنبلة منفجرة



بيان الأخطار
خطر الحريق أو الانتشار

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
الشعبة ١-٤

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	المتفجرات (فيما عدا ما هو مبين أدناه) لا تكافح النار إذا وصلت إلى المتفجرات. احذر خطر الانفجار في حالة الحريق. يلزم إخلاء المنطقة في حالة الحريق. الشعبة ١-٤ قاف الذخيرة ومكوناتها: لا تكافح النار إذا وصلت إلى المتفجرات يلزم إخلاء المنطقة في حالة الحريق تكافح النار مع الاحتياطات العادية من مسافة معقولة. - إذا كانت المتفجرات من الشعبة ١-٤ قاف الذخيرة ومكوناتها.	يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. لا يعرض للمناولة العنيفة مثل الطحن/الصدمة/الاحتكاك. ضع قناع الحماية. كما يحدده الصانع/المورد/السلطة المختصة. يُورّض/يُربط الوعاء ومعدات الاستقبال - إذا كان المتفجر حساسا للكهربائية الاستاتيكية.

المتفجرات (الفصل ٢-١)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار كلمة التنبيه فئة الخطر
احتمال الانفجار الشامل في الحريق خطر الشعبة ١-٥

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).</p>	<p>يخزن في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>لا تكافح النار إذا وصلت إلى المتفجرات. خطر الانفجار في حالة الحريق. يلزم إخلاء المنطقة في حالة الحريق.</p>	<p>يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. لا يعرض للمناولة العنيفة مثل الطحن/الصدمة/الاحتكاك. ضع قناع الحماية كما يحدده الصانع/المورد/السلطة المختصة. يحفظ مرطبا باستخدام... مادة مناسبة يحددها الصانع/المورد/أو السلطة المختصة. - إذا كان الجفاف يزيد خطر الانفجار، إلا إذا لزم ذلك لعمليات التصنيع أو التشغيل. مثال: نتروليلوز يؤرّض/يُربط الوعاء ومعدات الاستقبال - إذا كان المتفجر حساسا للكهربائية الاستاتيكية.</p>

الغازات اللهوية
(الفصل ٢-٢)

الرمز
لهب



بيان الأخطار
غاز لهوب

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في مكان جيد التهوية.	الحريق بسبب الغاز المتسرب: لا تكافح النار ما لم يوقف التسرب بشكل مأمون. تستبعد جميع مصادر الإشعال إذا كان ذلك مأمونا.	يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين.

الغازات اللهبية
(الفصل ٢-٢)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار
غاز لهوب

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٢

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في مكان جيد التهوية.	الحريق بسبب الغاز المتسرب: لا تكافح النار ما لم يوقف التسرب بشكل مأمون. تستبعد جميع مصادر الإشعال إذا كان ذلك مأموناً.	يحفظ بعيداً عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين.

الأيروسولات اللهبية (الفصل ٢-٣)

الرمز
لهب



بيان الأخطار
أيروسول لهوب بدرجة فائقة
أيروسول لهوب

كلمة التنبيه
خطر
تحذير

فئة الخطر
١
٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يحمى من أشعة الشمس، ولا يعرض لدرجات حرارة تتجاوز ٥٠ س/١٢٢ فهرنهايت. فهرنهايت.		الوعاء تحت الضغط: لا يخرق أو يحرق، حتى بعد استخدامه. لا يرش على لهب مكشوف أو أية مادة متوهجة. يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشورر/اللهب المكشوف - ممنوع التدخين.

الغازات المؤكسدة (الفصل ٢-٤)

الرمز

لهب فوق دائرة



بيان الأخطار

قد يسبب حريقاً أو يؤججه؛ مؤكسد

كلمة التنبيه

خطر

فئة الخطر

١

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في مكان جيد التهوية.	في حالة الحريق يوقف التسرب إذا كان ذلك مأموناً.	يحفظ بعيداً عن المواد القابلة للاحتراق. التأكد من عدم وجود شحم أو زيت على صمامات التخفيض.

الغازات تحت الضغط (الفصل ٢-٥)

الرمز
اسطوانة غاز



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
يحتوي غازا تحت ضغط؛ قد ينفجر إذا سخن	تحذير	غاز مضغوط
يحتوي غازا تحت ضغط؛ قد ينفجر إذا سخن	تحذير	غاز مسيل
يحتوي غازا تحت ضغط؛ قد ينفجر إذا سخن	تحذير	غاز مذاب

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يحمى من أشعة الشمس ويخزن في مكان جيد التهوية.		

الغازات تحت الضغط (الفصل ٢-٥)

الرمز
اسطوانة غاز



بيان الأخطار
يحتوي غازا مبردا؛ قد يسبب حروقا أو إصابات قرنية (كربونديوكسيد).

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
غاز مسيل مبرّد

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في مكان جيد التهوية.	تصهر الأجزاء المتجمدة بماء فاتر. لا تحك المنطقة المتأثرة. اطلب رعاية/استشارة طبية فوراً.	ضع قفازات عازلة/وقاء للوجه/وقاء للعينين.

السوائل اللهبية (الفصل ٢-٦)

الرمز
لهب



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
سائل وبخار لهوب للغاية	خطر	١
سائل وبخار لهوب بشدة	خطر	٢
سائل وبخار لهوب	تحذير	٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن في مكان بارد/جيد التهوية.	في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. في حالة التلامس مع الجلد (أو الشعر): تترع جميع الملابس الملوثة فوراً. يشطف الجلد بماء/بالدش.	يحفظ الوعاء مغلقاً بإحكام. يجب عدم عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف - ممنوع التدخين. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يؤرض/يربط الوعاء مع جهاز الاستقبال - إذا كانت تستوحي إعادة تحميل مادة حساسة للكهربية الاستاتيكية. - إذا كان المتزوج شديد التطاير بحيث تولد جوا خطراً. تستخدم معدات كهربائية/معدات قهوية/إضاءة ضد الاحتراق. ... معدات أخرى يحددها الصانع/المورد. تتخذ احتياطات ضد التفريغ الإلكتروني/ستاتي. لا تستخدم أدوات تولد الشرر.

السوائل اللهبية
(الفصل ٢-٦)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار
سائل قابل للاحتراق

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٤

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان بارد/جيد التهوية.	في حالة الحريق يستخدم ... مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.	توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يحفظ بعيدا عن اللهب والسطوح الساخنة.

المواد الصلبة القابلة للاشتعال
(الفصل ٢-٧)

الرمز
لهب



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
مادة صلبة قابلة للاشتعال	خطر	١
مادة صلبة قابلة للاشتعال	تحذير	٢

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		<p>في حالة الحريق يستخدم مطفى مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.</p>	<p>توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يسبعد عن مصادر الإشعاع من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. تستخدم معدات كهربائية/معدات تهوية/...إضاءة ضد الاحتراق ... معدات أخرى يحددها الصانع/المورد - إذا كان يمكن أن تتولد سحب تراب. يؤرض/يربط الوعاء مع جهاز الاستقبال - إذا كانت تتوخى إعادة تحميل مادة حساسة للكهربية الاستاتيكية.</p>

المواد والمخاليط الذاتية التفاعل (الفصل ٢-٨)

الرمز
قنبلة منفجرة



بيان الأخطار
التسخين قد يسبب الانفجار

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
النوع ألف

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>يخزن في مكان بارد/ جيد التهوية. يخزن في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة يخزن بعيدا عن المواد الأخرى.</p>	<p>في حالة الحريق: تُخلى المنطقة وتكافح النار من بعد بسبب احتمال حدوث انفجار. في حالة الحريق يستخدم مطفى مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.</p>	<p>توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يبعد عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. يحفظ بعيدا عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/ المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.</p>

المواد والمخاليط الذاتية التفاعل (الفصل ٢-٨)

الرمز
قنبلة منفجرة و لهب



بيان الأخطار
التسخين قد يسبب الانفجار

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
النوع باء

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>يخزن في مكان بارد/جيد التهوية. يخزن في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يخزن بعيدا عن المواد الأخرى.</p>	<p>في حالة الحريق: تُخلى المنطقة وتكافح النار من بعد بسبب احتمال حدوث انفجار. في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.</p>	<p>توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يجب عدم مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشور/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. يحفظ بعيدا عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/ المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.</p>

المواد والمخاليط الذاتية التفاعل (الفصل ٢-٨)

الرمز
لهب



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
التسخين قد يسبب الانفجار	خطر	النوع جيم
التسخين قد يسبب الانفجار	خطر	النوع دال
التسخين قد يسبب الانفجار	تحذير	النوع هاء
التسخين قد يسبب الانفجار	تحذير	النوع واو

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية).	يخزن في مكان بارد/جيد التهوية. يخزن في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يخزن بعيدا عن المواد الأخرى.	في حالة الحريق استخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.	توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يسعد عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشور/اللهب المكشوف - ممنوع التدخين. يحفظ بعيدا عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.

السوائل التلقائية الاشتعال
(الفصل ٢-٩)

الرمز
لهب



بيان الأخطار
يشتعل فور التعرض للهواء

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	تخزن المحتويات تحت سائل أو غاز حامل يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. في حالة السقوط على الجلد يغمر في ماء بارد/ يلف برباط مبلل.	لا يسمح بالتعرض للهواء. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة يبعد عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف - ممنوع التدخين.

المواد الصلبة التلقائية الاشتعال
(الفصل ٢-١٠)

الرمز
لهب



بيان الأخطار
يشتعل فور التعرض للهواء

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	تخزن المحتويات تحت سائل أو غاز حامل يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. تزال الجسيمات العالقة بالجلد ويغمر في ماء بارد/يلف برباط مبلل.	لا يسمح بالتعرض للهواء. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يبعد عن مصادر الإشعاع من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف - ممنوع التدخين.

المواد والمخاليط الذاتية التسخين
(الفصل ٢-١١)

الرمز
لهب



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
ذاتي التسخين، قد يلتقط النار	خطر	١
ذاتي التسخين، قد يلتقط النار في الكميات الكبيرة	تحذير	٢

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	<p>يخزن بعيدا عن المواد الأخرى.</p> <p>تخزن الكميات السائبة التي تتجاوز ... كغم/... رطل في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف.</p> <p>... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.</p> <p>يراعى ترك فاصل هوائي بين الرصات/الطبالي.</p>		<p>يحفظ باردا، ويحمى من أشعة الشمس.</p> <p>توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/للوجه</p> <p>على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.</p>

المواد والمخاليط التي تنطلق غازات لهوية بتلامس الماء
(الفصل ٢-١٢)

الرمز
هـب



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
بتلامس الماء تنطلق غازات لهوية تشتعل تلقائيا	خطر	١
بتلامس الماء تنطلق غازات لهوية	خطر	٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان جاف و/أو في وعاء مغلق.	في حالة الحريق استخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. تزال الجسيمات العالقة بالجلد ويغمر في ماء بارد/ يلف برباط مبلل	تجنب أي احتمال لتلامس الماء، بسبب إمكانية حدوث تفاعل عنيف واشتعال تلقائي. تلتزم المناولة تحت غاز حامل، والحماية من الرطوبة. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

المواد والمخاليط التي تطلق غازات لهوية بتلامس الماء
(الفصل ٢-١٢)

الرمز
هـب



بيان الأخطار
تنطلق غازات لهوية إذا تلامس مع الماء

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٣

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن في مكان جاف و/أو في وعاء مغلق.	في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.	تلتزم المناولة تحت غاز خامل، والحماية من الرطوبة. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السوائل المؤكسدة
(الفصل ٢-١٣)

الرمز

هـب فوق دائرة



فئة الخطر

١

كلمة التنبيه

خطر

بيان الأخطار

قد يسبب حريقاً أو انفجاراً؛ مؤكسد قوي

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن بعيداً عن المواد القابلة للاحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق الكبير والكميات الضخمة: تخلي المنطقة وتكافح النار من بعد بسبب احتمال حدوث انفجار. في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. في حالة السقوط على الملابس: يشطف الجلد والملابس الملوثة فوراً بماء وفير، ومن ثم تخلع الملابس.	يحفظ بعيداً عن الحرارة. يحفظ بعيداً عن الملابس والمواد القابلة للاحتراق. تلبس ملابس مقاومة للنار/للهب/معطلة للاحتراق. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تتخذ أي احتياطات لتجنب الخلط مع المواد القابلة للاحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السوائل المؤكسدة (الفصل ٢-١٣)

الرمز

هلب فوق دائرة



بيان الأخطار

قد يوجج النار، عامل مؤكسد

قد يوجج النار، عامل مؤكسد

كلمة التنبيه

خطر

تحذير

فئة الخطر

٢

٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن بعيدا عن المواد القابلة للالحتراق/.... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق استخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.	يحفظ بعيدا عن الحرارة. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للووجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تتخذ أي احتياطات لتجنب الخلط مع المواد القابلة للالحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

المواد الصلبة المؤكسدة
(الفصل ٢-١٤)

الرمز

هلب فوق دائرة



فئة الخطر

١

كلمة التنبيه

خطر

بيان الأخطار

قد يسبب الحريق أو الانفجار؛ عامل مؤكسد قوي

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/الدولية).	يخزن بعيدا عن المواد القابلة للاحتراق/.... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق الكبير والكميات الضخمة: تخلي المنطقة وتكافح النار من بعد بسبب احتمال حدوث انفجار. في حالة الحريق يستخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر. في حالة السقوط على الملابس: يشطف الجلد والملابس الملوثة فوراً بماء وفير، ومن ثم تخلع الملابس.	يحفظ بعيدا عن الحرارة. يحفظ بعيدا عن الملابس والمواد القابلة للاحتراق. تلبس ملابس مقاومة للنار/للهب/معطلة للاحتراق. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/لوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تتخذ أي احتياطات لتجنب الخلط مع المواد القابلة للاحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

المواد الصلبة المؤكسدة
(الفصل ٢-١٤)

الرمز

هلب فوق دائرة



بيان الأخطار

قد يؤجج النار؛ عامل مؤكسد

قد يؤجج النار؛ عامل مؤكسد

كلمة التنبيه

خطر

تحذير

فئة الخطر

٢

٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن بعيدا عن المواد القابلة للالحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	في حالة الحريق استخدم مطفئ مناسب يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. - إذا كان وجود الماء يزيد الخطر.	يحفظ بعيدا عن الحرارة. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تتخذ أي احتياطات لتجنب الخلط مع المواد القابلة للالحتراق/... ... المواد الأخرى غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة

الأكاسيد الفوقية (البيروكسيدات) العضوية
(الفصل ٢-١٥)

الرمز

قنبلة منفجرة



بيان الأخطار
التسخين قد يسبب الانفجار

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
النوع ألف

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن بعيدا عن المواد الأخرى. يخزن في مكان بارد في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يحمى من أشعة الشمس.		يحفظ بعيدا عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. يحفظ بعيدا عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/ المورد أو السلطة المختصة. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.

الأكاسيد الفوقية (البيروكسيدات) العضوية
(الفصل ٢-١٥)

الرمز

قنبلة منفجرة ولهب



بيان الأخطار

قد يسبب التسخين حريقاً أو انفجاراً

كلمة التنبيه

خطر

فئة الخطر

النوع باء

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن بعيداً عن المواد الأخرى. يخزن في مكان بارد في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يحمى من أشعة الشمس.		يحفظ بعيداً عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. يحفظ بعيداً عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه. على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.

الأكاسيد الفوقية (البيروكسيدات) العضوية
(الفصل ٢-١٥)

الرمز
هـب



بيان الأخطار

قد يسبب التسخين حريقاً
قد يسبب التسخين حريقاً
قد يسبب التسخين حريقاً
قد يسبب التسخين حريقاً

كلمة التنبيه

خطر
خطر
تحذير
تحذير

فئة الخطر

النوع جيم
النوع دال
النوع هاء
النوع واو

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن بعيداً عن المواد الأخرى. يخزن في مكان بارد في درجات حرارة لا تتجاوز ... س/... ف. ... على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يحمى من أشعة الشمس.		يحفظ بعيداً عن مصادر الإشعال من قبيل الحرارة/الشرر/اللهب المكشوف. - ممنوع التدخين. يحفظ بعيداً عن المواد غير المتوافقة التي يحددها الصانع/ المورد أو السلطة المختصة. لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي. توضع قفازات للحماية ووقاء للعينين/ للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

المواد الأكلة للفلزات
(الفصل ٢-١٦)

الرمز
تأكل



بيان الأخطار
قد يكون أكلًا للفلزات

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في وعاء مقاوم للتآكل/له بطانة داخلية مقاومة للتآكل. ... مواد أخرى متوافقة يحددها الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	تمتص المادة المنسكبة لمنع تلف المواد المحيطة.	لا يحفظ إلا في الوعاء الأصلي.

السمية الحادة - فموي (الفصل ٣-١)

الرمز

مجموعة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار

مميث إذا ابتلع

مميث إذا ابتلع

كلمة التنبيه

خطر

خطر

فئة الخطر

١

٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	في حالة الابتلاع: الاتصال فورا بمركز مكافحة السموم أو بالطبيب. يشطف الفم. معالجة خاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة تحويل إلى إرشادات تكميلية للإسعاف الأولي - إذا لزم إعطاء ترياق فورا.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء مناولة هذا المنتج تغسل اليدين جيدا بعد المناولة.

السمية الحادة - فموي (الفصل ٣-١)

الرمز

جمجمة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار
سمي إذا ابتلع

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/ الوطنية/الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	في حالة الابتلاع: الاتصال فورا بمركز مكافحة السموم أو بالطبيب. يشطف الفم. معالجة خاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة تحويل إلى إرشادات تكميلية للإسعاف الأولي - إذا لزم إعطاء ترياق فورا.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء مناولة هذا المنتج. تغسل الأيدي جيدا بعد المناولة.

السمية الحادة - فموي
(الفصل ٣-١)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
ضار إذا ابتلع

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٤

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/ الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		في حالة الابتلاع: الاتصال فورا بمركز مكافحة السموم أو بالطبيب. يشطف الفم.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء مناولة هذا المنتج. تغسل الأيدي جيدا بعد المناولة.

السمية الحادة - فموي
(الفصل ٣-١)

الرمز
بلون رمز

بيان الأخطار
قد يضر إذا ابتلع

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٥

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		يستدعي مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوسعك.	

السمية الحادة - جلدي (الفصل ٣-١)

الرمز

مجموعة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
مميت إذا تلامس مع الجلد	خطر	١
مميت إذا تلامس مع الجلد	خطر	٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	تخلع جميع الملابس الملوثة. في حالة السقوط على الجلد: يغسل بجففة بوفرة من الصابون والماء. يستدعى فوراً مركز مكافحة السموم أو الطبيب. التدابير الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولى الإضافية - إذا لزم اتخاذ تدابير فورية كاستخدام منظف خاص. تغسل/تطهر الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء مناولة هذا المنتج. تغسل الأيدي جيداً بعد المناولة. يلزم تجنب ملامسة المنتج للعين أو الجلد أو الملابس. توضع قفازات/ملابس للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السمية الحادة - جلدي (الفصل ٣-١)

الرمز

مجموعة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار
سمي إذا تلامس مع الجلد

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في ... (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	تخلع جميع الملابس الملوثة فورا. في حالة السقوط على الجلد: يغسل بوفرة من الصابون والماء. استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوعك. التدابير الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية - إذا لزم اتخاذ تدابير فورية كاستخدام منظف خاص. تغسل/تطهر الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها.	توضع قفازات/ملابس للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السمية الحادة - جلدي (الفصل ٣-١)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
يؤذي إذا تلامس مع الجلد

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٤

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بوفرة من الصابون والماء. استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوعك. التدابير الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية - إذا لزم اتخاذ تدابير كاستخدام منظف خاص. تغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها.	توضع قفازات/ملايس للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السمية الحادة - جلدي
(الفصل ٣-١)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار
قد يؤدي إذا تلامس مع الجلد

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٥

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوسعك.	

السمية الحادة - استنشاق (الفصل ٣-١)

الرمز

مجموعة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار

ميت إذا استنشق

ميت إذا استنشق

كلمة التنبيه

خطر

خطر

فئة الخطر

١

٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح. تخزن العبوة مغلقة بإحكام في مكان جيد التهوية - إذا كان المنتج يتطاير بحيث يولد جواً خطراً.	في حالة الاستنشاق: ينقل المصاب إلى الهواء الطلق ويسترخي في وضع مريح للتنفس. الاتصال فوراً بمركز مكافحة السموم أو بالطبيب. علاج خاص عاجل (انظر... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية - إذا لزم إعطاء ترياق فوراً.	تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرذاذ. لا يستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية. يوضع وقاء للتنفس. على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

السمية الحادة - استنشاق
(الفصل ٣-١)

الرمز

مجموعة وعظام متقاطعة



بيان الأخطار
سمي إذا استنشق

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
٣

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
	يخزن في مكان مغلق بمفتاح. تخزن العبوة مغلقة بإحكام في مكان جيد التهوية - إذا كان المنتج يتطاير بحيث يولد حوا خطرا.	في حالة الاستنشاق: ينقل المصاب إلى الهواء الطلق ويسترخي في وضع مريح للتنفس. استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب. علاج خاص عاجل (انظر... على بطاقة الوسم). ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية - إذا لزم تدابير فورية خاصة.	لا يستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/الضباب/الأبخرة/الرذاذ.

السمية الحادة - استنشاق
(الفصل ٣-١)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
يؤدي إذا استنشق

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٤

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		في حالة الاستنشاق: ينقل المصاب إلى الهواء الطلق ويسترخي في وضع مريح للتنفس. استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوعك	لا يستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرداذ.

السمية الحادة - استنشاق
(الفصل ٣-١)

الرمز
بدون رمز

فئة الخطر
٥

كلمة التنبيه
تحذير

بيان الأخطار
قد يضر إذا استنشق

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		في حالة الاستنشاق: استدعاء مركز مكافحة السموم أو الطبيب في حالة الشعور بتوعك	

تأكل/تهيج الجلد (الفصل ٣-٢)

الرمز
تأكل



بيان الأخطار
يسبب حروقا جلدية شديدة وتلفا للعين

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
ألف إلى ا حيم

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	في حالة السقوط على الجلد (أو الشعر): تخلع جميع الملابس الملوثة فوراً؛ يشطف الجلد بالماء/بالدش. تغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها. في حالة دخول العين: تشطف باحتراس لعدة دقائق بالماء. تترع العدسات اللاصقة، إن وجدت وكان ذلك أمراً سهلاً. يستمر غسل العين. في حالة الابتلاع: يغسل الفم. لا تحاول حفز القيء. في حالة الاستنشاق: ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويستلقي في وضع مريح للتنفس. يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب فوراً. المعالجة الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية قد تتضمن استخدام منظف خاص يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.	توضع قفازات/ملابس للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة يلزم الاغتسال جيداً بعد المناولة. تجنب تنفس غبار أو ضباب المنتج - عند احتمال وجود جسيمات تستنشق أثناء الاستخدام.

تأكل/تهيج الجلد
(الفصل ٣-٢)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
يسبب تهيج الجلد

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		<p>في حالة سقوط المادة على الجلد: يغسل بالصابون والماء بوفرة. تخلع الملابس الملوثة وتغسل قبل إعادة استعمالها. في حالة تهيج الجلد، تطلب استشارة الطبيب/الرعاية الطبية. المعالجة الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية قد تتضمن استخدام منظف خاص يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.</p>	<p>توضع قفازات للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. يلزم الاغتسال جيدا بعد المناولة.</p>

تأكل/تهيج الجلد
(الفصل ٣-٢)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار
يسبب تهيجا جلديا خفيفا

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٣

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		في حالة حدوث تهيج جلدي، تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	

تلف/تهيج العين
(الفصل ٣-٣)

الرمز
تأكل



بيان الأخطار
يسبب تلفا شديدا للعين

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		في حالة دخول العين: تشطف باحتراس لعدة دقائق بالماء. تترع العدسات اللاصقة، إن وجدت وكان ذلك أمرا سهلا. يستمر غسل العين. يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب فورا.	يوضع وقاء للعينين/للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

تلف/تهيج العين
(الفصل ٣-٣)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
يسبب تهيجا شديدا للعين

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
٢ ألف

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		<p>في حالة دخول العين: تشطف باحتراس لعدة دقائق بالماء. تترع العدسات اللاصقة، إن وجدت وكان ذلك أمرا سهلا. يستمر غسل العين.</p> <p>في حالة استمرار تهيج العين، تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.</p> <p>تغسل الأيدي بعد المناولة.</p>	<p>يوضع وقاء للعينين/للوجه على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.</p>

تلف/تهييج العين
(الفصل ٣-٣)

الرمز
بدون رمز

فئة الخطر
٢ باء

كلمة التنبيه
تحذير

بيان الأخطار
يسبب تهييج العين

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		<p>في حالة دخول العين: تشطف باحتراس لعدة دقائق بالماء. تزع العدسات اللاصقة، إن وجدت وكان ذلك أمرا سهلا. يستمر غسل العين.</p> <p>في حالة استمرار تهييج العين، تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.</p> <p>تغسل الأيدي بعد المناولة</p>	

التحسس - التنفسي (الفصل ٣-٤)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار
قد يسبب أعراض حساسية أو ربو أو صعوبات في التنفس في حالة
استنشاقه

كلمة التنبيه
خطر

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		في حالة الاستنشاق: إذا كانت هناك صعوبة في التنفس ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويستلقي في وضع مريح للتنفس. إذا ظهرت أعراض تنفسية يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب.	تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرداذ. في حالة عدم كفاية التهوية يوضع وقاء للتنفس يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة.

التحسس - الجلدي (الفصل ٣-٤)

الرمز
علامة تعجب



بيان الأخطار
قد يسبب تفاعلا للحساسية في الجلد

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		في حالة السقوط على الجلد: يغسل بالصابون والماء بوفرة. إذا حدث تهيج أو طفح جلدي، تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية. المعالجة الخاصة (انظر ... ببطاقة الوسم). ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية قد تتضمن استخدام منظف يجده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تغسل الملابس الملوثة قبل إعادة استعمالها.	توضع قفازات للحماية على النحو الذي يحدده الصانع/المورد أو السلطة المختصة. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرذاذ. لا يسمح بارتداء ملابس العمل الملوثة خارج مكان العمل.

إطفاار الخلايا الجنسية (الفصل ٣-٥)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
قد يسبب عيوباً جنينية <...>	خطر	١
يشتهبه بأنه يسبب عيوباً جنينية <...>	تحذير	٢
<...> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر)		

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في... (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	إذا حدث تعرض أو قلق بشأنه: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	يلزم الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. ممنوع المناولة قبل قراءة وفهم جميع احتياطات السلامة. تستخدم معدات الوقاية الشخصية على النحو الواجب.

السرطنة (الفصل ٣-٦)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
قد يسبب السرطان <...>	خطر	١
يشتهبه بأنه يسبب السرطان <...>	تحذير	٢
<...> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر).		

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	إذا حدث تعرض أو قلق بشأنه: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	يلزم الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. ممنوع المناولة قبل قراءة وفهم جميع احتياطات السلامة. تستخدم معدات الوقاية الشخصية على النحو الواجب.

السمية التناسلية (الفصل ٣-٧)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار

قد يتلف الخصوبة أو الجنين <...> <<...>>
يشتمبه بأنه يتلف الخصوبة أو الجنين <...> <<...>>
<...> (يذكر التأثير المحدد إذا كان معروفا)
<<...>> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل
الأخرى لا تسبب الخطر).

كلمة التنبيه

خطر
تحذير

فئة الخطر

١
٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يجزن في مكان مغلق بمفتاح.	إذا حدث تعرض أو قلق بشأنه: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	يلزم الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. ممنوع المناولة قبل قراءة وفهم جميع احتياطات السلامة. تستخدم معدات الوقاية الشخصية على النحو الواجب.

السمية التناسلية
(الفصل ٣-٧)
(التأثيرات في الإرضاع أو من خلاله)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار
قد يؤدي أطفال الرضاعة الطبيعية

كلمة التنبيه
بدون كلمة تنبيه

فئة الخطر
(إضافية)

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
		إذا حدث تعرض أو قلق بشأنه: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	يلزم الحصول على تعليمات خاصة قبل الاستخدام. يلزم تجنب لمس المادة أثناء الحمل/فترة الإرضاع. ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. تغسل الأيدي جيدا بعد المناولة. يلزم تجنب استنشاق غبار أو ضباب المنتج - عند احتمال وجود جسيمات تستنشق أثناء الاستخدام

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة – التعرض المفرد
(الفصل ٣-٨)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
يسبب تلفاً للأعضاء <...> <<...>> <...> (أو تذكر جميع الأعضاء التي تتأثر إذا كانت معروفة) <<...>> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر)	خطر	١

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقاً للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	إذا حدث تعرض: يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب. المعالجة الخاصة (انظر ... على بطاقة الوسم) ... إشارة إلى إرشادات الإسعاف الأولي الإضافية - إذا لزم تدابير فورية خاصة.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. تغسل الأيدي جيداً بعد المناولة. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرذاذ.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة – التعرض المفرد
(الفصل ٣-٨)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
<p>قد يسبب تلفا للأعضاء <...> <<...>> <...> (أو تذكر جميع الأعضاء التي تتأثر إذا كانت معروفة) <<...>> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر).</p>	تحذير	٢

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>	<p>يخزن في مكان مغلق بمفتاح.</p>	<p>إذا حدث تعرض أو في حالة الشعور بتوعك: يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب.</p>	<p>ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. تغسل الأيدي جيدا بعد المناولة. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرذاذ.</p>

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة – التعرض المفرد
(الفصل ٣-٨)

الرمز
علامة تعجب



فئة الخطر ٣
كلمة التنبيه تحذير
بيان الأخطار
قد يسبب تهيجا تنفسيا؛ أو
قد يسبب النعاس أو الترنح

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح. تخزن العبوة مغلقة بإحكام في مكان جيد التهوية - إذا كان المنتج يتطاير بحيث يولد جوا خطرا.	في حالة الشعور بتوعك: استدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب. في حالة الاستنشاق: ينقل الشخص إلى الهواء الطلق ويستلقي في وضع مريح للتنفس.	لا يستخدم إلا في مكان مكشوف أو جيد التهوية. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرداذ.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة – التعرض المتكرر
(الفصل ٣-٩)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
يسبب تلفا للأعضاء <...> من خلال التعرض الممتد أو المتكرر <<...>> <...> (تذكر جميع الأعضاء التي تتأثر إذا كانت معروفة) <<...>> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر)	خطر	١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		في حالة الشعور بتوعك: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.	ممنوع تناول الطعام أو الشرب أو التدخين أثناء استخدام هذا المنتج. تغسل الأيدي جيدا بعد المناولة. تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرذاذ.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة – التعرض المتكرر
(الفصل ٣-٩)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
<p>قد يسبب تلفا للأعضاء <...> من خلال التعرض الممتد أو المتكرر <<...>> <...> (تذكر جميع الأعضاء التي تتأثر إذا كانت معروفة) <<...>> (يذكر سبيل التعرض إذا ثبت بصورة قاطعة أن السبيل الأخرى لا تسبب الخطر).</p>	تحذير	٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
<p>تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).</p>		<p>في حالة الشعور بتوسعك: تطلب استشارة الطبيب/رعاية طبية.</p>	<p>تجنب استنشاق الغبار/الدخان/الغاز/ الضباب/الأبخرة/الرداذ.</p>

السمية بالشفط (الفصل ٣-١٠)

الرمز
خطر صحي



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
قد يكون مميتا إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية	خطر	١
قد يؤدي إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية	تحذير	٢

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).	يخزن في مكان مغلق بمفتاح.	في حالة الابتلاع: يستدعى مركز مكافحة السموم أو الطبيب فورا. لا تستحث القيء.	

الأخطار على البيئة المائية - الخطر الحاد
(الفصل ٤-١)

الرمز
البيئة



بيان الأخطار
سمي جدا للحياة المائية

كلمة التنبيه
تحذير

فئة الخطر
١

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		تجمع المادة المنسكبة.	تجنب انطلاق المادة في البيئة - إذا لم يكن ذلك هو الاستخدام المتوخى.

الأخطار على البيئة المائية - الخطر الحاد
(الفصل ٤-١)

الرمز
بدون رمز

بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
سمي للحياة المائية	بدون كلمة تنبيه	٢
ضار للحياة المائية	بدون كلمة تنبيه	٣

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).			تجنب انطلاق المادة في البيئة - إذا لم يكن ذلك هو الاستخدام المتوخى.

الأخطار على البيئة المائية - الخطر المزمّن (الفصل ٤-١)

الرمز
البيئة



بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
شديد السمية للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	تحذير	١
سمي للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	بدون كلمة تنبيه	٢

البيانات التحذيرية

التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في اللوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).		تجمع المادة المنسكبة.	تجنب انطلاق المادة في البيئة - إذا لم يكن ذلك هو الاستخدام المتوخى.

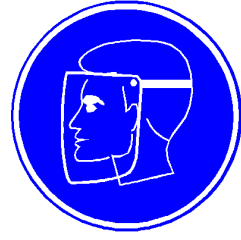
الأخطار على البيئة المائية – الخطر المزمّن (الفصل ٤-١)

الرمز بدون رمز

بيان الأخطار	كلمة التنبيه	فئة الخطر
ضار للحياة المائية مع تأثيرات طويلة الأمد	بدون كلمة تنبيه	٣
قد يسبب للحياة المائية تأثيرات ضارة طويلة الأمد	بدون كلمة تنبيه	٤

البيانات التحذيرية			
التصريف	التخزين	الاستجابة	الوقاية
تخلص من المحتويات/الوعاء في (وفقا للوائح المحلية/الإقليمية/الوطنية/ الدولية).			تجنب انطلاق المادة في البيئة - إذا لم يكن ذلك هو الاستخدام المتوخى.

من الاتحاد الأوروبي (Council Directive 92/58/EEC of 24 June 1992)



من مكتب جنوب أفريقيا للمعايير (SABS 0265:1999)

